



การส่งเสริมกิจกรรมทางกายในเด็กด้วยการเล่นตามแนวคิด

ACP (Active Child Program)



สารบัญ

จุดเริ่มต้นของโครงการ THAI-ACP 02

บทที่ 1 ความสำคัญของกิจกรรมทางกายในเด็ก 06

- สถานะปัจจุบันของวิถีชีวิตและสมรรถภาพทางกายของเด็กไทยและญี่ปุ่น 06
- ข้อค้นพบจากการสังเคราะห์กิจกรรมทางกายในเด็ก 11
- ลักษณะพัฒนาการในเด็กญี่ปุ่น 15
- การประเมินเชิงคุณภาพของทักษะการเคลื่อนไหวขั้นพื้นฐาน: การวัดประเมินผล 17

บทที่ 2 กิจกรรม ACP 20

- การผสานผลการเคลื่อนไหวร่างกายที่แตกต่างและหลากหลายเข้าด้วยกัน 20
- กิจกรรมการเล่นเพื่อความสนุกสนานและผ่อนคลาย 20

กระดายชาดี้呀	21	ตอนหัวใจแท้	35	ໄລສับรุ่นเส้น	49
เตยก็อก	22	จับแปะ	36	X-O (ເອັກຫຼົ-ໂອ)	50
ໄລ່ຈັບຂຳມເລັ້ນ	23	ຫຼູໄໝ(ດັນມືອ)	37	ລວດໜ່ວງຊູລ່ວຊູປ	51
ຕີຈັບ	24	ເກນປະ (ກຣະໂດຄສລັບຂາ)	38	ກຣະໂດເຊືອກໜຸ່ງ	52
ໄລ່ຈັບກົບ	25	Boom! ເປົ້າຍິງຈຸນ	39	ສິນຊີທາງ	53
ໄວ້ເຂົ້າໄວ້ໂຍ່ງ	26	ເຄື່ອນທີ່ຄາມຄໍາສັ່ງ	40	ເສີມແບບໜັ້ງສຶກພິມໜໍ	54
ຫີ່ງມືອງ	27	ໄລ່ຈັບແມ່ງມູນ	41	ເສື່ອຍິ່ງກວາງ	55
ເປົ້າຍິງຈຸນ ລັບຍື່ສ	28	ແມວວັບໜ້າ	42	ຂວ້າງຕະຫາບ	56
ເປົ້າຍິງຈຸນທ່າກາງ	29	ແມວວັບຫຼຸງ	43	ຂວ້າງພະຣາຊາ	57
ດາຮູມະຊົງ	30	ຍັກໝັກຈັບລົງ	44	ໄຂວ້ແໜຮັບບອລ	58
ຢືນໄດ້ຮັບໃໝ່ ?	31	ຈັບປາ	45	ຂວ້າໃໄ້ວ	59
ປມມຸນຍົ່ງ	32	ຕ່ອງຈັບ	46	ປະເປີດ	60
ຈັບປາກະປ່ອງ	33	ແປປະໜຶງ	47		
ໜ້າລຸກເຈິ້ຍບ	34	ໜ້າປະມົງ	48		

บทที่ 3 การให้คำแนะนำและช่วยเหลือเด็ก 62

- มุมมองสำคัญที่จำเป็นสำหรับผู้สอนที่ดี 62
- วิธีการจัดโปรแกรม 66
- ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย 67

บทที่ 4 ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ 70

- การศึกษาสำหรับโครงการ THAI-ACP 70
- ผลการวิจัยในญี่ปุ่น 78
- กรณีศึกษาในญี่ปุ่น 82
- รายการตรวจสอบสำหรับผู้ฝึกสอน และผู้ปกครอง 84
- คำถามที่พบบ่อย (FAQ) 87

บรรณานุกรม 90

ข้อมูลทางบรรณานุกรม 92

รายการตรวจสอบความปลอดภัยสำหรับเด็ก 93

ຈຸດເຮີມຕົ້ນຂອງໂຄຮງການ THAI-ACP

ที่มาของการรีเริ่มดำเนินงานโครงการ

ปัจจุบันมีการคาดกิจกรรมทางการเงินกลุ่มเด็กและเยาวชนได้ถูกลายเป็นประดิษฐ์ปัญหาในหลายประเทศทั่วโลก รวมทั้งประเทศไทยและประเทศญี่ปุ่น

ประเทศไทยได้เห็นการเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตและการเล่นของเด็ก โดยพบว่าเด็ก ๆ มีส่วนร่วมในกิจกรรมทางกาย และการเล่นอย่างสิรสน้อยลงเนื่องจากมุ่งเน้นในการให้ความสำคัญกับกีฬาแบบมีโครงสร้าง ด้วยเหตุนี้ ทำให้หน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในประเทศไทยร่วมดำเนินการโดยใช้หลายมาตรการร่วมกันเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว ในขณะนี้

ประเทศไทยมีความสุขและสงบสุขมากขึ้น การพัฒนาอย่างยั่งยืนจะช่วยให้ประเทศไทยเป็นประเทศที่ดีที่สุดในอาเซียน

ภายใต้เงื่อนไขดังกล่าว สมาคมกีฬาแห่งประเทศไทยญี่ปุ่น หรือ Japan Sport Association (JSPO) จึงร่วมมือกับการกีฬาแห่งประเทศไทย (กกท.) สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) และมหาวิทยาลัยมหิดลเพื่อແນ່ນໂຄຮງກາຣ Active Child Program (ACP) ທີ່ພັດທະນາແລະດຳເນີນກາຣໂດຍ JSPO ໃນญູ້ປຸ່ນຊື່ເປັນໂປຣແກຣມກາຣອົກກາລັກຢ່າງດີເຊັ່ນ ເພື່ອປຸກຜັງຮາກສຽນຂອງກາຣເລີນກີ່ຫາດລວດຊີວິດ ໂດຍຄ່າຍກວດຄວາມສຸຂອງກາຣທຳກິຈຂອງມາດທາງກາຍແລກກາຣເລີນກີ່ຫາດ ດ້ວຍເຫດຸ້ນ ກາງໂຄຮງກາຣຫວັງວ່າຈະມີສ່ວນຮ່ວມໃນກາຣແກ້ໄຂເຫດຸ້ນຢ່າງດີ

คู่มือเล่มนี้ประกอบไปด้วยทฤษฎีและข้อมูลเชิงปฏิบัติเพื่อเป็นแนวทางสำหรับผู้นำกิจกรรม และหวังว่า คู่มือเล่มนี้จะเป็นแหล่งข้อมูลอ้างอิงที่ใช้ประโยชน์สูงสุด ผู้นำกิจกรรมในประเทศไทย



1. สมาคมกีฬาแห่งประเทศไทยปฏิบัติ

สมาคมกีฬาแห่งประเทศไทยญี่ปุ่น ก่อตั้งขึ้นในปี 2454 จากการที่ประเทศไทยญี่ปุ่นได้เข้าร่วมในการแข่งขันกีฬาโอลิมปิก สมาคมกีฬาแห่งประเทศไทยญี่ปุ่นได้ส่งเสริมกีฬาในประเทศไทยญี่ปุ่นโดยมีล่วงร่วมในโครงการต่าง ๆ มากมาย เช่น การเป็นเจ้าภาพจัดงานเทคโนโลยีกีฬาแห่งชาติ การแข่งขันกีฬาหลายประเภทในประเทศ จูเนียร์สปอร์ตคลับ การฝึกอบรมนักกีฬาอนุกิ�พาน ความร่วมมือระหว่างประเทศไทย และดำเนินการวิจัยด้านเวชศาสตร์ร้ายภัยและวิทยาศาสตร์

โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้านการแลกเปลี่ยนและความร่วมมือระหว่างประเทศไทย สมาคมกีฬาแห่งประเทศไทยถูกบุนได้ส่งเสริมความสัมพันธ์กีฬาระหว่างเด็กและเยาวชนในประเทศไทย ประเทศจีน ประเทศไทยเชอร์ลอนนี และประเทศไทยรัสเซีย นอกจากนี้ ยังเชิญและฝึกอบรมผู้นำกีจกรรมกีฬาเยาวชนจากประเทศไทยเพื่ออบรมบ้านในเอเชียและภูมิภาคเพื่อเผยแพร่และส่งเสริมกีฬายouth ตั้งแต่ปี 2010 ที่ผ่านมาที่สมาคมกีฬาแห่งประเทศไทยถูกบุนมีความสัมพันธ์ดีกับสมาคมกีฬารัฐวิสาหกิจที่ใหญ่ในประเทศไทยและประเทศไทย เช่น ในการดำเนินโครงการฝึกอบรมสำหรับนักกีจกรรม

ดังเด็ดปี 2560 สมาคมกีฬาแห่งประเทศไทยยื่นปุ่น ได้ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างประเทศไทย เพื่อช่วยเหลือประเทศไทยในอาเซียนในการแก้ไขปัญหาสังคมผ่านทางด้านกีฬา เพื่อหวังว่าจะมีส่วนร่วมในการพัฒนาสังคมที่สงบสุข และใช้ความรู้และประสบการณ์ทางด้านกีฬาของประเทศไทยยื่นปุ่นเป็นสิ่งที่ให้ความช่วยเหลือบรรดาประเทศอาเซียนได้โดยประเทศไทยแสดงให้เห็นถึงการสนับสนุนโครงการนี้ ซึ่งนำมาสู่การเริ่มต้นความสัมพันธ์และความร่วมมือในปี 2561 จนเกิดขึ้นเป็นการทำงานร่วมกับการกีฬาแห่งประเทศไทย (กกท.) สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สส.) และมหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อแนะนำโครงการ ACP และโครงการอื่น ๆ ที่ริเริ่มขึ้นในประเทศไทย

2. การกีฬาแห่งประเทศไทย (กกท.)

นอกเหนือจากการส่งเสริมการพัฒนาความเป็นเลิศทางด้านกีฬาแล้ว การกีฬาแห่งประเทศไทยยังได้ให้ความสำคัญกับการส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนไทย รวมถึงประชาชนชาวไทย ทุกเพศ ทุกวัย ได้มีส่วนร่วม ทางการคุ้มครองให้ร่างกายที่ดีและเหมาะสมตามช่วงวัย ด้วยเชื่อว่าทักษะพื้นฐานดังกล่าวจะเป็นผลได้สำคัญที่นำไปสู่ ความสามารถและความเป็นเลิศทางด้านการกีฬาในที่สุด

ตลอดช่วงระยะเวลากว่า 20 ปีที่ผ่านมา การกีฬาแห่งประเทศไทย (กพท.) ภายใต้กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา และ Japan Sport Association (JSPO) ได้มีความสัมพันธ์อันดีต่อกันมาอย่างยาวนาน ทั้งในเรื่องความร่วมมือในการดำเนินกิจกรรม และร่วมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างกัน เพื่อให้เกิดแนวทางร่วมกันในการพัฒนาศักยภาพในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ กระทรวงฯ ได้มีโครงการร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในโครงการ Active Child Program (ACP) และนำแนวคิดดังกล่าวมาประยุกต์ใช้ร่วมในการจัดค่ายศึกษาสำหรับเด็ก (SAT Summer Camp) ในช่วงปีตากาลีเซียนครึ่งปี ซึ่งจะจัดร่วมกับศิลปะนิทรรศการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม นอกจากร้าน การกีฬาแห่งประเทศไทย มีแผนในการขยายผลการดำเนินงานดังกล่าวไปสู่หน่วยงานการกีฬาแห่งประเทศไทยในระดับภูมิภาคและจังหวัด รวมถึงใช้เว็บไซต์ของกพท. ที่เกี่ยวข้องภายใต้ความรับผิดชอบของ กพท. อาทิ โครงการ Sports Hero

นับเป็นโอกาสอันดียิ่งที่ทางการกีฬาแห่งประเทศไทยได้มีส่วนสำคัญในการผลักดันและพัฒนาให้เกิดคู่มือสำหรับการส่งเสริมกิจกรรมทางกายในเด็กและเยาวชนไทยเล่มนี้ขึ้น อันจะเป็นเครื่องมือสำคัญที่สามารถนำมาปรับประยุกต์ใช้กับกิจกรรมต่าง ๆ ของการกีฬาแห่งประเทศไทย เพื่อส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนที่เข้าร่วมกิจกรรมของ การกีฬาแห่งประเทศไทยได้มีพื้นฐานทางด้านการเคลื่อนไหวอย่างเหมาะสม ตลอดจนมีความสุขที่ได้ทำกิจกรรม การเคลื่อนไหวร่างกาย

3. ศูนย์พัฒนาองค์ความรู้ด้านกิจกรรมทางกายประเพณไทย (ทีแพค),

สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล

ศูนย์พัฒนาองค์ความรู้ด้านกิจกรรมทางกายประเพณไทย (ทีแพค) สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นหน่วยงานภาคีด้านวิชาการของ สสส. ที่มีหน้าที่ช่วยสนับสนุนการดำเนินงานศึกษาวิจัย องค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมทางกายในมิติทางประชากรและสังคม เพื่อพัฒนาต้นแบบ นวัตกรรม เครื่องมือ ฐานข้อมูล การประเมินผล และกำหนดประเด็นงานวิจัยด้านกิจกรรมทางกายของประชากรทุกกลุ่มวัย

สำหรับการส่งเสริมกิจกรรมทางกายในกลุ่มประชากรเด็ก ทีแพค ได้ทำหน้าที่เป็นผู้นำย่างงานวิชาการ ที่นำแนวคิด ACP มาประยุกต์ให้เข้ากับบริบทไทยโดยจัดทำเป็นโครงการ THAI-ACP ร่วมกับโรงเรียนต้นแบบจำนวน 9 แห่ง ในประเทศไทย โดยมีการส่งเสริมกิจกรรมหลากหลายรูปแบบทั้งการจัดกิจกรรม ACP ในรูปแบบชุมชน การประยุกต์ กับวิชาเรียนพลศึกษา และการจัดสรรราเวลาหลังเลิกเรียน (After School Program) โดยมีการติดตามประเมินผล การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมและพัฒนาการของนักเรียน เพื่อนำผลที่ได้มาแสดงให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รับทราบถึง ประสิทธิผล และฝึกความมั่นใจในการนำแนวคิด ACP ไปขยายผลในวงที่กว้างมากขึ้น โดยจะเด่นลำดับัญของการส่งเสริม กิจกรรมทางกายด้วยแนวคิด ACP คือการสร้างทักษะการเคลื่อนไหวร่างกายให้กับเด็กหรือ Physical Literacy ที่เริ่ม จากการสร้างประสบการณ์เชิงบวกในการเล่นให้กับเด็ก ทำให้เด็กฝึกความกล้าและมั่นใจที่จะออกมากิจกรรมทางกาย มากขึ้น

4. สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)

ตลอดช่วงระยะเวลาเกือบสองทศวรรษ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) ฝึกบทบาทสำคัญในการกระตุนและเป็นน้ำหนักหลักสืบในระบบการส่งเสริมสุขภาพให้กับประชากรไทยทุกเพศวัย โดยทำงานร่วมกับภาคีเครือข่ายทั้งภาครัฐ วิชาการ และประชาสังคม ทั้งนี้มีเป้าหมายเพื่อให้คนไทยมีสุขภาวะอย่างรอบด้าน การดำเนินกิจกรรมด้านการส่งเสริมการมีกิจกรรมทางกายในเด็ก นับเป็นประเด็นที่แผนส่งเสริมกิจกรรมทางกาย สำนักส่งเสริมวิธีชีวสุขภาวะ สสส. ให้ความสำคัญมาโดยตลอด ด้วยความเชื่อพื้นฐานที่ว่า การลงทุนในเด็กจะให้ ผลตอบแทนที่คุ้มค่ามากที่สุดในระยะยาว ด้วยเหตุนี้ ในช่วงเวลาที่ผ่านมาทางแผนส่งเสริมกิจกรรมทางกายจึงได้ สนับสนุนให้เกิดการพัฒนากลไก เครื่องมือ ตลอดจนกิจกรรมต้นแบบและนวัตกรรมที่หลากหลายสำหรับการส่งเสริม กิจกรรมทางกายในเด็กและเยาวชนมายั่งต่อเนื่อง อาทิ โครงการ Active Play Active School ออกแบบโดย สสส. หรือโรงเรียนตลาดเล่น (Active School) ภายใต้ยุทธศาสตร์ 2 เพิ่ม 1 ลด คือ เพิ่มกิจกรรมทางกาย (Physical Activities) ในชีวิตประจำวัน เพิ่มพื้นที่สุขภาวะ (Healthy Space) เพื่อการมีกิจกรรมทางกาย และลด พฤติกรรมเมื่อยนิ่ง (Sedentary Behavior) ในชีวิตประจำวัน

ความร่วมมือระหว่างสมาคมกีฬาแห่งประเทศไทยและประเทศไทยสู่ปุ่นกับ สสส. ในการนำแนวคิด THAI-ACP มาใช้ ส่งเสริมกิจกรรมทางกายให้กับเด็กไทยในครั้งนี้ จะเป็นโอกาสสำคัญที่ทั้ง 2 หน่วยงานจะได้แลกเปลี่ยนแนวคิดและ วิธีการส่งเสริมกิจกรรมทางกายในเด็กที่มีประสิทธิผลร่วมกัน รวมทั้งเป็นการพัฒนาวงรากฐานสำหรับการขยายผล การส่งเสริมกิจกรรมทางกายในเด็กให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในกลุ่มประเทศไทยเช่นอีกด้วย

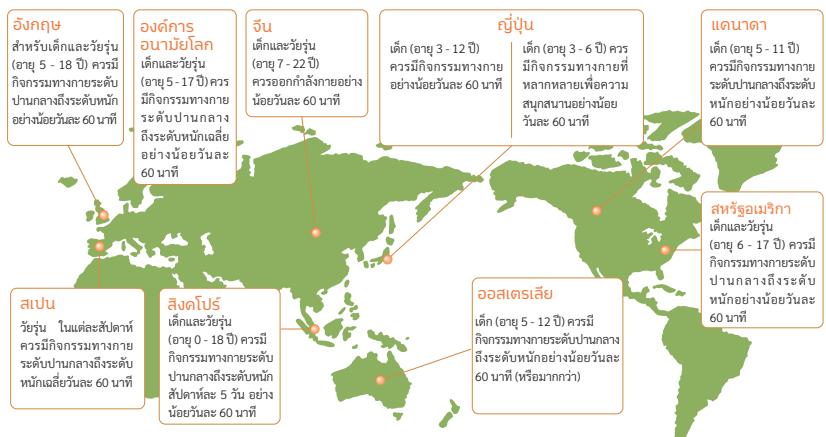


บทที่ 1 ความสำคัญของกิจกรรมทางกายในเด็ก

1. สถานะปัจจุบันของวิถีชีวิตและสมรรถภาพทางกายของเด็กไทยและญี่ปุ่น

(1) ข้อแนะนำการมีกิจกรรมทางกายสำหรับเด็กทั่วโลก

การลดลงของสมรรถภาพทางกายของเด็กในปัจจุบันส่วนหนึ่งอาจเป็นผลมาจากการมีกิจกรรมทางกายในชีวิตประจำวันลดลง ทั้งนี้เพื่อแก้ไขปัญหานี้ องค์กรอนามัยโลก (WHO) และหลายประเทศจึงได้เผยแพร่แนวทางการออกกำลังกายสำหรับเด็ก



Based on Early Childhood Exercise Guidelines Guidebook (Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology, 2012)
รูปที่ 1 ข้อแนะนำการมีกิจกรรมทางกายสำหรับเด็กทั่วโลก

แนวทางทั้งหมดนี้แนะนำให้ทำกิจกรรมทางกายที่มีความสนุกในระดับปานกลางถึงระดับหนักอย่างน้อย 60 นาทีต่อวัน เพื่อการพัฒนาด้านร่างกายและจิตใจ และเพื่อให้กิจกรรมทางกายที่ปฏิบัติในแต่ละวันเป็นกุญแจสำคัญในการสร้างพัฒนาการและสุขภาวะที่ดีให้เด็กได้

แนวทางข้อแนะนำการมีกิจกรรมทางกายของเด็กมีการเปลี่ยนแปลงในช่วงหลายปีที่ผ่านมาตามการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมทางสังคม ระดับของการมีกิจกรรมทางกายขั้นต่ำที่กำหนดได้ค่อยๆ เปลี่ยนไปตามแนวโน้มของช่วงเวลา

ข้อแนะนำขององค์กร (ปี)	ความหนัก	ระยะเวลา	ความถี่
สำนักประชานาธิบดีสหรัฐอเมริกา (1961)	กิจกรรมทางกายระดับหนัก	≥ 15 นาที	ทุกวัน
วิทยาลัยเวชศาสตร์การศึกษาเพรีกัน (1995)	กิจกรรมทางกายระดับปานกลาง	≥ 30 นาที	ทุกวัน
องค์กรอนามัยโลก (2010)	กิจกรรมทางกายระดับปานกลาง ถึงระดับหนัก	≥ 60 นาที	ทุกวัน

ตารางที่ 1 ข้อแนะนำการมีกิจกรรมทางกายสำหรับเด็กทั่วโลก (ตั้งแต่ปี 1961 - 2010)

ด้วยแนวทางเหล่านี้ เราจึงได้ส่งเสริม Active Child Program (ACP) เพื่อเปิดโอกาสให้เด็ก ๆ ได้มีการเคลื่อนไหวทางร่างกายที่หลากหลายและที่สำคัญที่สุดคือ สุนกับการมีกิจกรรมทางกาย ซึ่งการเริ่มในการดำเนินกิจกรรมดังกล่าวมีความคาดหวังที่จะช่วยสนับสนุนให้เด็ก ๆ ได้มีกิจกรรมทางกายมากยิ่งขึ้น

(2) สถานการณ์การมีกิจกรรมทางกายของเด็กไทย

สถานการณ์ด้านการขาดกิจกรรมทางกายของกลุ่มประชากรวัยเด็กและเยาวชน เป็นประเด็นที่แทบจะทุกประเทศทั่วโลกต่างกำลังประสบปัญหา และหาแนวทางในการส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนในประเทศไทยของตนได้มีโอกาสในการเคลื่อนไหวร่างกายให้มากยิ่งขึ้น เช่นเดียวกัน การที่ประเทศไทยและประเทศไทยญี่ปุ่นได้ร่วมกันจัดทำคู่มือการส่งเสริมกิจกรรมทางกายในสังคมด้วยการเรียนตามแนวคิด ACP (Active Child Program) ล้วนเป็นผลลัพธ์ของการตั้งกล่าวข้างต้น

① สถานการณ์การมีกิจกรรมทางกายของเด็กและเยาวชนไทยอยู่ในระดับที่ไม่เป็นทั่วไป

ผลการสำรวจการมีกิจกรรมทางกายของเด็กและเยาวชนไทย ปี 2561 โดยสถาบันวิจัยประชากรและสังคมมหาวิทยาลัยมหิดล พบว่า มีเด็กไทยประมาณ 1 ใน 4 หรือร้อยละ 26.2 เท่านั้น ที่มีกิจกรรมทางกายที่เพียงพอ 60 นาทีต่อวัน ตามข้อแนะนำขององค์กรอนามัยโลก (WHO) สถานการณ์ดังกล่าวสะท้อนถึงความจำเป็นอย่างยิ่งที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในประเทศไทยต้องมีการส่งเสริมกิจกรรมทางกายให้กับเด็กไทยอย่างจริงจังและต่อเนื่องมากยิ่งขึ้น โดยญี่ปุ่นมีอัตราที่สูงกว่าประเทศไทย

เมื่อศึกษาถึงต้นตอของปัญหา อาจกล่าวได้ว่าเหตุผลสำคัญที่มีส่วนทำให้เด็กไทยมีกิจกรรมทางกายไม่เพียงพอ คือการเรียนและรูปแบบการเรียนของเด็กเปลี่ยนไปจากอดีต จากเดิมเด็ก ๆ ใช้เวลาว่างอุ่นไปเล่นกับเพื่อนเปลี่ยนเป็นการใช้เวลาว่างหมุดไปกับหน้าจออิเล็กทรอนิกส์ประเภทต่าง ๆ ดังจะพบว่า ปัจจุบันเด็กไทยมีการวิ่งเล่นออกแรง (Active Play) น้อยมากเสียเทียบกับเด็กที่กำลังหาด โดยพบว่ามีเพียงร้อยละ 8.7 ที่ร่วงเล่นออกแรงแบบไม่มีกฎกติกามากกว่า 2 ชั่วโมงต่อวัน ในขณะที่ข้อมูลการใช้หน้าจอหรือพฤติกรรมเนื่องจากเด็กซึ่งสำรวจจากการใช้หน้าจออิเล็กทรอนิกส์ เพื่อความบันเทิงมีเกิน 2 ชั่วโมงต่อวัน ตามคำแนะนำของประเทศไทยคิดเห็นเด็กพบร้อยละ 25.6 เท่านั้น กล่าวคือเด็กไทยประมาณ 3 ใน 4 ที่ใช้เวลาอยู่กับหน้าจอเกินกว่าข้อแนะนำที่กำหนด

อย่างไรก็ตาม เมื่อศึกษาข้อมูลการส่งเสริมกิจกรรมทางกายในโรงเรียนพบว่า โรงเรียนมุ่งเน้นการส่งเสริมกิจกรรมที่มีเป้าหมายและกิจกรรมทางกายที่มีโครงสร้าง (Organize sport and exercise) เป็นหลัก โดยพบว่า มีเด็กไทย ร้อยละ 44.1 ที่มีส่วนร่วมในการเล่นกีฬาและ/or กิจกรรมทางกายที่มีโครงสร้าง ซึ่งหากพิจารณาด้านส่วนการมีกิจกรรมทางกายที่เหมาะสมสำหรับเด็ก หรือพัฒนาการเด็กด้านล่าง ก็จะพบว่า เป็นทิศทางการส่งเสริมการมีกิจกรรมทางกายที่ยังไม่ถูกต้องเท่าไหร่นัก เนื่องจากในความเป็นจริง เด็ก ๆ ควรได้เล่นแบบอิสระ (Free play) ตามความชอบและความสนุกในสัดส่วนมากที่สุด จากนั้นจึงเป็นเรื่องของการเล่นเพื่อเสริมทักษะ (Active Play) ในสัดส่วนที่รองลงมา โดยกิจกรรมกีฬาและกิจกรรมทางกายที่มีโครงสร้างจะมีสัดส่วนน้อยที่สุด ทั้งนี้เนื่องจากกิจกรรม Free play และ Active play จะช่วยเสริมความจัดลำดับทางอารมณ์ (Emotional Quotient: EQ) ให้กับเด็ก รวมถึงช่วยให้เด็กรู้เรื่อง ไม่เครียด และช่วยให้เด็กมีพัฒนาการที่เหมาะสมตามช่วงวัย ซึ่งในสองส่วนนี้นับว่าเป็นพื้นฐานที่สำคัญ ในการพัฒนาการทางกายที่มีโครงสร้างและกิจกรรมทางกายที่มีโครงสร้างแม้จะช่วยเสริมความแข็งแรงของกล้ามเนื้อและสมรรถภาพทางกายให้กับเด็กได้ แต่อาจไม่สามารถดึงดูดให้เด็กสนใจได้ แต่อาจมีจุดเด่นที่มากกว่าสัดส่วนของ



ที่มา: โครงการพัฒนาระบบการสอนแบบส่งเสริมกิจกรรมทางกายในโรงเรียน “โรงเรียนฉลาดเด่น (Active School)” พ.ศ. 2559 สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล

รูปที่ 2 พัฒนาการทางกายภาพเด็กไทยและเยาวชนที่มีค่าเฉลี่ยและ偏差บันทึก

ที่มา: โครงการพัฒนาระบบการสอนแบบส่งเสริมกิจกรรมทางกายของประเทศไทย สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ. 2559

รูปที่ 3 ร้อยละของเด็กที่ใช้เวลาในการมีกิจกรรมทางกายสำหรับเด็ก

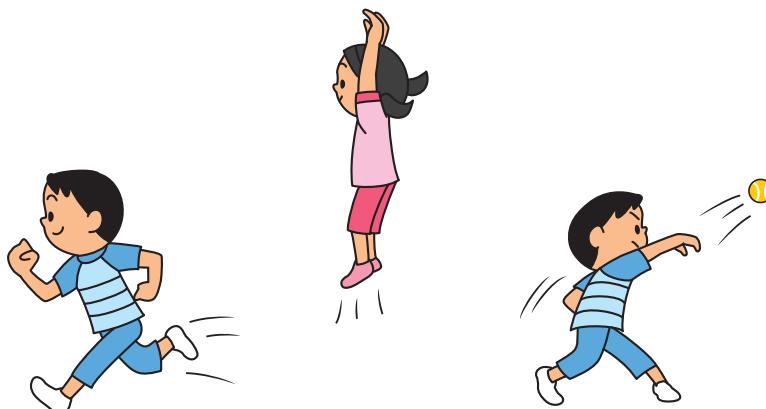
② โรงเรียน ครอบครัว และสภาพแวดล้อม: ปัจจัยสนับสนุนที่สำคัญ

สิ่งแวดล้อมรอบ ๆ ตัวเด็ก นับว่ามีความสัมพันธ์ต่อการมีกิจกรรมทางกายของเด็กเป็นอย่างมาก เมื่อพิจารณาข้อมูลดังนี้วัดด้านสิ่งแวดล้อมและปัจจัยที่สนับสนุนการมีกิจกรรมทางกายของเด็ก พบว่า อยู่ในระดับที่ดี โดยตัวชี้วัดด้านการส่งเสริมกิจกรรมทางกายในโรงเรียน (อาทิเช่น โรงยิม สนามเด็กเล่นกลางแจ้ง สนามกีฬา พื้นที่อเนกประสงค์ รวมถึงอุปกรณ์ที่อยู่ในสภาพใช้งานได้) พบว่ามีมากถึงร้อยละ 70.1 เช่นเดียวกับบุรุษอายุ 9 ปีที่อยู่ในระดับที่ดี รวมเล่นกับบุตรหลาน ไปปรับเปลี่ยนที่สวนสาธารณะ และจ่ายค่าสมาชิกหรืออุปกรณ์กีฬาให้ และการสนับสนุนจากรัฐบาล (อาทิเช่น ความเข้มแข็งของผู้นำ แหล่งทุน ทรัพยากร และมีการเริ่มสนับสนุนส่งเสริม การมีกิจกรรมทางกายในเด็กและเยาวชนในระดับประเทศ) ที่พบว่าอยู่ในระดับที่สูงขึ้นเดียวกับศิริร้อยละ 71.0 และ 74.4 ตามลำดับ รวมถึงปัจจัยด้านชุมชนและสิ่งแวดล้อม (อาทิเช่น เด็กหรือพ่อแม่ปักركزองทราบถึงการสิ่งอำนวยความสะดวก กิจกรรม สวนสาธารณะ สนามเด็กเล่นที่สามารถเข้าถึงและใช้งานได้ในชุมชน) ที่ต่อต้านอยู่ที่ 64.2

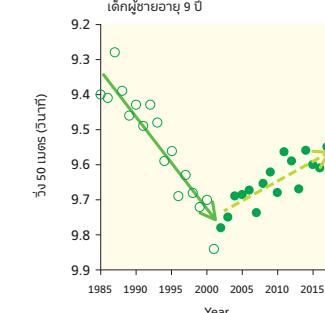
จากข้อมูลปัจจัยสนับสนุนด้านสภาพแวดล้อมรอบตัวเด็ก ซึ่งรวมถึงโรงเรียนที่อยู่ในระดับสูง ทำให้เด็กไทย มีกิจกรรมทางกายที่เพียงพอ กลับมีเพียง 1 ใน 4 เท่านั้น สะท้อนให้ทราบว่าเด็กและเยาวชนไทยยังไม่ได้รับโอกาสในการมีกิจกรรมทางกายอย่างเพียงพอ อย่างไรก็ตี จากการทดลองนำกิจกรรม THAI-ACP มาใช้กับเด็กไทย ในโรงเรียนนำร่อง พบว่า การจัดกิจกรรม THAI-ACP ช่วยให้เด็กไทยฝึกออกกำลังกายมากยิ่งขึ้น โดยเฉพาะช่วงเวลาที่อยู่ที่โรงเรียน

(3) สถานการณ์การมีกิจกรรมทางกายของเด็กญี่ปุ่น

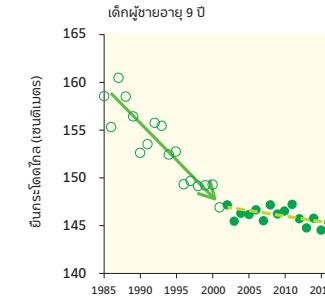
จากข้อมูลของ Japan Sports Agency ระบุว่า สมรรถภาพทางกายของเด็กญี่ปุ่นอยู่ในจุดสูงที่สุดในปี 2528 และลดลงอย่างมากหลังจากนั้นเป็นต้นมาจนถึงปี 2543 ทั้งนี้ ถึงแม้ว่าผลการทดสอบสมรรถภาพทางกายประจำปี บางประเทศแสดงให้เห็นถึงการพัฒนาที่ดีขึ้น แต่คะแนนของรายการการทดสอบหลายรายการยังคงต่ำกว่าที่รายงานไว้ในปี 2528 ที่ถือเป็นปีที่ระดับสมรรถภาพทางกายโดยรวมของเด็กญี่ปุ่นสูงที่สุด ซึ่งแนวโน้มดังกล่าวมีสังเกตได้ชัด ในเรื่องของความสามารถที่นิฐานของการเคลื่อนไหว เช่น การวิ่ง การกระโดด และการวิ่งป่า สำหรับเด็กในโรงเรียน ประถมศึกษา



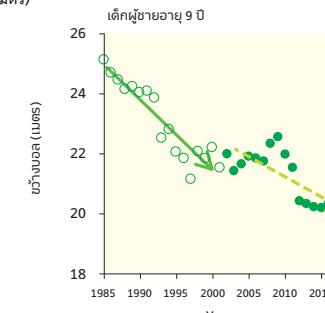
ร่าง 50 เมตร (วินาที)



ยืนกระเดดกอก (เซนติเมตร)



ขว้างบอล (เมตร)

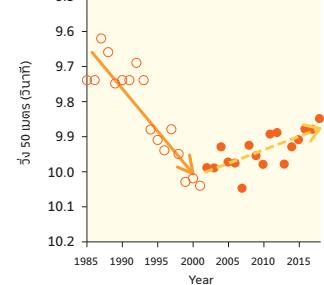


ที่มา: FY 2018 Survey on Physical Fitness and Exercise Capacity (2019)

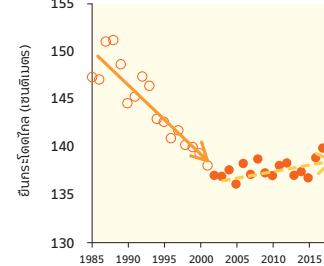
รูปที่ 4 การเปลี่ยนแปลงสมรรถภาพทางกายของเด็กญี่ปุ่น

ทั้งนี้ ประเด็นตั้งกล่าวว่า ความสามารถในการเคลื่อนไหวและการใช้เวลาในการออกกำลังกาย รวมถึงความสำคัญของการมีกิจกรรมทางกายอย่างแพร่หลาย ตลอดจนการเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมทางกายภาพที่อยู่รอบตัวเด็ก ซึ่งทำให้พวกเขาระบุความยากลำบากในการหาเวลา พื้นที่ และเพื่อการร่วมเล่นและล่นกีฬา อย่างไรก็ตาม ไม่ใช่เด็กทุกคนที่แบลกแยกห่างเหินจากเรื่องของกิจกรรมทางกายและกีฬา เพราะเด็กบางคนก็มีส่วนร่วมในการล่นกีฬามากขึ้น การสำรวจที่จัดทำในปี 2019 โดย Japan Sports Agency ได้สังเกตเห็นสัดส่วนของเด็กที่ไม่ค่อยมีส่วนร่วมในการออกกำลังกาย (เวลารวมของการมีกิจกรรมทางกายน้อยกว่า 60 นาทีต่อสัปดาห์ รูปที่ 5) และช่องว่างของสมรรถภาพทางกายที่กว้างขึ้นระหว่างกลุ่มเด็กที่มีส่วนร่วมในการทำกิจกรรมทางกายและกลุ่มที่ไม่ทำกิจกรรม (รูปที่ 6)

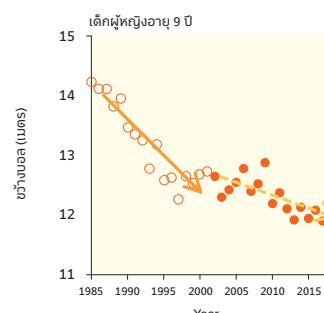
เด็กผู้ชายอายุ 9 ปี

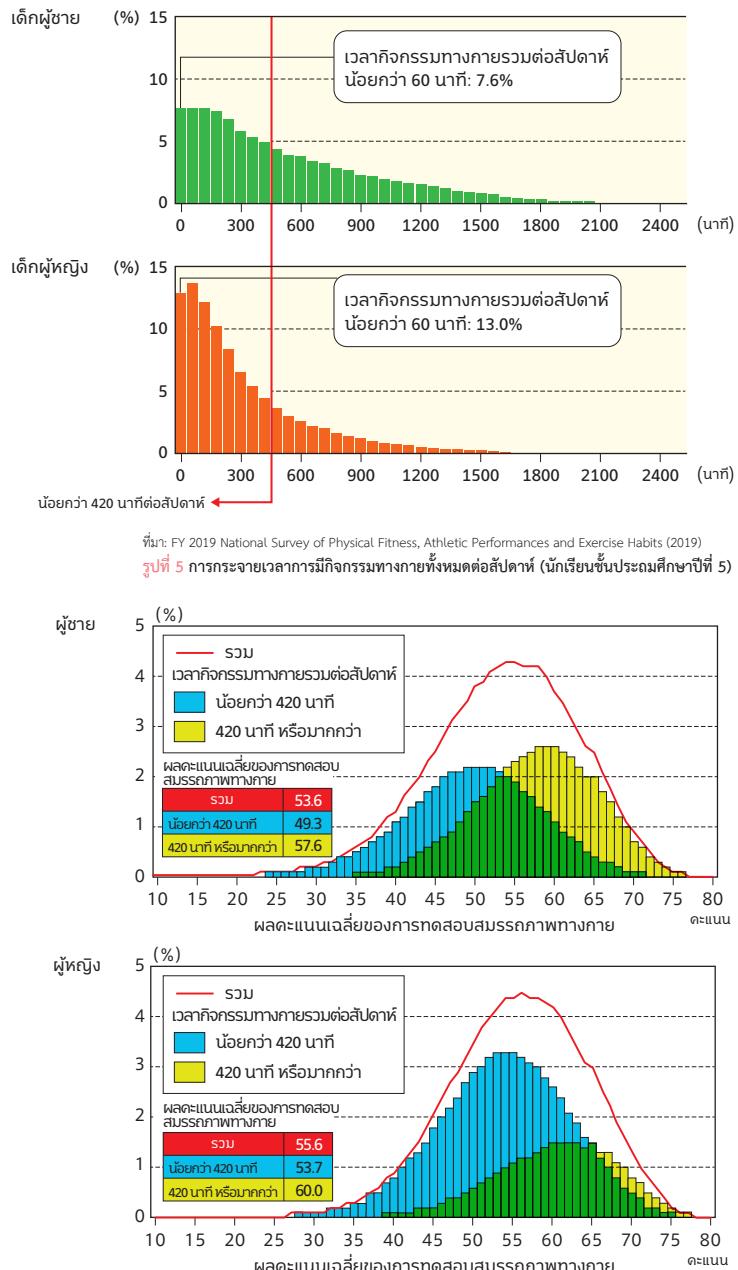


ยืนกระเดดกอก (เซนติเมตร)



ขว้างบอล (เมตร)





2. ข้อค้นพบจากการส่งเสริมกิจกรรมทางกายในเด็ก

การเล่น เป็นกิจกรรมที่สร้างความสุขและรอยยิ้มให้กับเด็กทุกคน ยิ่งได้วิ่งเล่นหรือเคลื่อนไหวมากขึ้นเท่าใด เสียงหัวเราะ แหวดและรอยยิ้ม ที่มีกับเด็ก ๆ ก็จะยิ่งเพิ่มมากขึ้นตามไปด้วย แต่ในเชิงสืบเรื่องรายของกิจกรรม ที่ประเมินใน dane ต่าง ๆ ให้กับเด็กและเยาวชนได้มากกว่าที่คาดคิดและรับทราบ หลักฐานทางวิชาการจำนวนหนึ่ง ที่ยืนยันให้เห็นว่า การเล่นอย่างเหมาะสมจะนำไปสู่การสร้างปฏิสัมพันธ์ พัฒนาการด้านร่างกาย อารมณ์ และสังคม ทักษะการคิดวิเคราะห์ และการสื่อสาร ลดปัญญาและผลลัพธ์ที่ทางการเรียนของเด็กได้อย่างครบถ้วนและเหมาะสม ตามช่วงวัย จนอาจกล่าวได้ว่าเป็น “มหัศจรรย์ของการเล่น”

(1) การเพิ่มขึ้นของสมรรถภาพทางกายและความสามารถในการเคลื่อนไหว

① เพิ่มทักษะการทำงานที่ประสบภัยของร่างกายและความสามารถในการเคลื่อนไหว

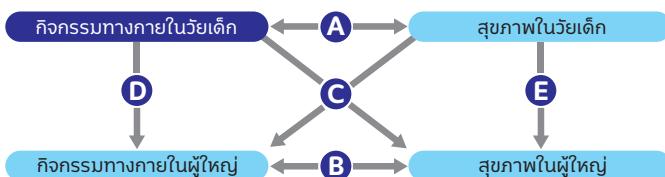
สมรรถภาพทางกาย ก่อให้เกิดกิจกรรมของมนุษย์ และส่วนใหญ่ส่วนช่วงรักษาสุขภาพกาย พร้อมทั้ง เสริมสร้างสุขภาพจิต เช่น แรงจูงใจในตนเองที่ตื้นและพลังใจ ดังนั้น สมรรถภาพทางกายจึงมีความสำคัญในเชิงของการเรียนรู้ แหล่งเรียนรู้เด็กนักเรียน อย่างไรก็ตามเราควรจำไว้ว่าสมรรถภาพทางกาย มีความแตกต่างกันไปในแต่ละบุคคล หากไม่ได้รับ การส่งเสริมให้เหมาะสมกับพัฒนาการของเด็กแต่ละคน ก็จะไม่เกิดผล และอาจล่วงผลเสียไปได้ในทางตรงข้ามระบบประสาท พัฒนาอย่างมากในเด็กปฐมวัยถึงร้อยละ 80 ของความสามารถในวัยผู้ใหญ่ เมื่ออายุประมาณ 5 ขวบ เด็กจะมี ความสามารถในการเคลื่อนไหวร่างกายที่สัมพันธ์กันตื่นขึ้น กำหนด動作 คลื่นไหว้ ของร่างกายหรือควบคุมพลัง ที่จะใช้ชีวิตร่วมกันในช่วงเวลา นี้ ความสามารถในการเคลื่อนไหวร่างกายที่สัมพันธ์กันเป็นสิ่งสำคัญในการเรียนรู้ การเคลื่อนไหวทางกายภาพใหม่ ๆ การเสริมสร้างความสามารถนี้ให้เด็กของคน ๆ นี้ นี่คือความสำคัญในการช่วยสร้าง รากฐานสำหรับการพัฒนาความสามารถในการเคลื่อนไหวหลังวัยเด็ก โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเคลื่อนไหวร่างกาย ชั้นพื้นฐานที่เด็ก ๆ ได้เรียนรู้ในช่วงเวลา นี้ ซึ่งช่วยสร้างพื้นฐานสำหรับการเล่นและกิจกรรมทางกาย (กีฬา) ที่ซับซ้อนมากขึ้น รวมถึงการป้องกันตนเองจากอันตรายและการบาดเจ็บ

② เสริมสร้างความแข็งแรงในการทรงตัวและเพิ่มความสามารถของกล้ามเนื้อ

ไข่ช่างน้ำ กีปีที่ผ่านมา ผู้ใหญ่หลายคนตระหนักว่าเด็ก ๆ บ่นเรื่องความเหนื่อยล้าได้ง่าย และบอกว่าพากขาเหงื่อเยื่อ หรือไม่สามารถขับได้อีก เด็กก่อนวัยเรียนที่เคลื่อนไหวร่างกายในชั้นอนุบาลมักจะแสดงความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ เพื่อรับรู้ร่างกายของพากขา ซึ่งรู้ได้จากระยะเวลาที่พากขาสามารถรับน้ำหนักตัวด้วยขาของพากขา ในขณะที่ยืนทรงตัวระหว่างแขนหันลง วงฟื้นขึ้น น้ำหนักที่ใส่ไว้ในการพยุงและยกขาแต่ละข้างของพากขา นักเรียนนี้ ใช้เวลาในการฝึกหัดให้เข้าใจว่าเด็กก่อนวัยเรียนที่เข้าเรียนในโรงเรียนอนุบาล ที่แนะนำโปรแกรมการเล่น ทางกายภาพในเชิงรุกและทึบเทือน ที่มีผลต่อความสามารถของกล้ามเนื้อทำหน้าที่สำคัญในการฝึกหัดและออกกำลังกายที่กระชับกระชับเด็ก ทั้งอายุต่ำกว่าและในวัยเรียน แม้ว่าความแข็งแรงของกล้ามเนื้อและความอดทนจะไม่เพิ่มขึ้นอย่างมากในวัยเด็ก แต่การออกกำลังกายทุกวันจะช่วยเพิ่มความสามารถและการทำงานของหัวใจและปอดได้อย่างค่อยเป็นค่อยไป เป็นสิ่ง สำคัญที่เด็ก ๆ จะได้รับโอกาสที่เหมาะสมในการพัฒนาความแข็งแรงของกล้ามเนื้อและความอดทน ผ่านการเล่น ทางกายภาพอย่างต่อเนื่อง

③ นัยการออกกำลังกายในวัยเด็กส่งผลต่อพวกร่างกายเมื่อโตเป็นผู้ใหญ่

จากการสำรวจติดตามเด็กก่อนวัยเรียนที่รักษาโดยกระทรวงศึกษาธิการ วัฒนธรรม วิทยาศาสตร์ กีฬา และเทคโนโลยี พบว่า เด็กที่จบการศึกษาจากโรงเรียนอนุบาลที่เน้นการพัฒนาสมรรถภาพทางกายมีแนวโน้มที่จะออกกำลังกายบ่อยขึ้น เช่นร่วมกิจกรรมลปอร์ตคลับมากขึ้น และ deputy ที่ไปประจำตัวในการทดสอบสมรรถภาพทางกายให้ของกระทรวง การค้นพบนี้แสดงให้เห็นว่า เด็กที่มีส่วนร่วมในการเล่นกีฬาในวัยเด็กยังคงเคลื่อนไหวร่างกายให้ชีวิตต่อไป เป็นที่ทราบกันดีว่า นัยการออกกำลังกายในวัยเด็กมีผลต่อพฤติกรรมการออกกำลังกายและส่งผลต่อสุขภาพในวัยผู้ใหญ่ (รูปที่ 7) สมรรถภาพทางกายและความสามารถในการเคลื่อนไหวของเด็กอย่าง สร้างชีวิৎภาพนิสัยการมีส่วนร่วมในการออกกำลังกายและสมรรถภาพทางกายและจิตใจลดลงชีวิต สิ่งสำคัญสำหรับวัยเด็กที่จะได้รับพัฒนาความสนุกสนานของการออกกำลังกาย ในขณะที่พวกร่างกายและพัฒนานิสัยการออกกำลังกายให้เป็นประจำ



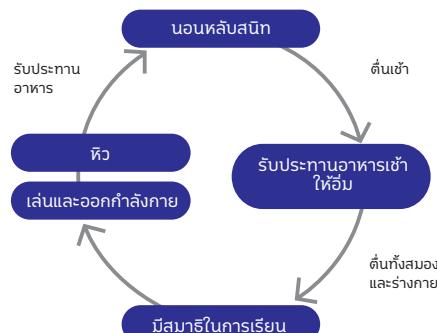
นรับประยุกต์มาจา Blair et al. (1989)

รูปที่ 7 ความสัมพันธ์ระหว่างกิจกรรมทางกายและสุขภาพ

(2) การพัฒนาด้านสุขภาพกาย

① สร้างพฤติกรรมการใช้ชีวิตที่เอื้อต่อการมีสุขภาพที่ดี

การออกกำลังกายเป็นประจำช่วยส่งเสริมพัฒนาการด้านการทำงานของร่างกาย มีส่วนช่วยในการสร้างสุขภาพด้วยชีวิตและพฤติกรรมการใช้ชีวิตที่กระตือรือร้น การออกกำลังกายจะช่วยลดความเสี่ยงต่อสุขภาพในเด็กปฐมวัย และความเสี่ยงต่อโรคในกลุ่ม Non-Communicable Diseases (NCDs) เช่น ความดันโลหิตดีสูง ในมันเนสสอดผิดปกติ กล้ามเนื้อหัวใจตาย และเบาหวาน ที่อาจเกิดขึ้นในภายหลัง ทั้งนี้ ในเด็กที่บ่นว่าง่วงนอนและอ่อนเพลียในตอนเช้า เกี่ยคร้านในทุกวัน ที่ทำให้ร่างกายไม่สดชื่นในเช้าวันต่อไป เมื่อเด็กได้มีส่วนร่วมในการเล่น ร่างกายพวกร่างกายจะดี และมีความเนื้อโยปร่องพอที่จะนอนหลับสนิท (รูปที่ 8) การทำเช่นนี้อย่างต่อเนื่องเด็ก จะมีสุขภาพที่ดีขึ้นในเชิงของการปอดหัว ปวดท้อง และความเหนื่อยล้าทางร่างกายที่ลดลงพร้อมกับมีพลังและพลังใจที่เพิ่มขึ้น ทำให้มีประสิทธิภาพในการออกกำลังกายเป็นประจำ สำหรับเด็กกิจกรรมการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกายจะช่วยรักษาสุขภาพกายและใจ



รูปที่ 8 หัวใจที่ต้องการดำเนินชีวิต

② พัฒนาร่างกายให้แข็งแรงและสมดุล

รูปร่างที่อ้วนและอ่อนล้าให้การบริโภคสารอาหารที่ไม่ครบถ้วนและการขาดการออกกำลังกาย ซึ่งมีผลต่อการสร้างร่างกายดูด นอกเหนือจากการได้รับแคลอรีสูง วิตามินดี และสารอาหารอื่น ๆ อย่างเพียงพอแล้ว การออกกำลังกายอย่างเพียงพอ มีความสำคัญต่อการสร้างร่างกายดูด ดังนั้น การออกกำลังกายที่เหมาะสมจะช่วยพัฒนาร่างกายให้แข็งแรงและสมดุล และช่วยป้องกันโรคอ้วนและน้ำหนักตัวน้อย การเล่นเด็ก กินดี และนอนหลับดี มีความสำคัญต่อการพัฒนาร่างกายให้แข็งแรงและสมดุล ไม่ควรเกินหรือขาดอย่างใดอย่างหนึ่ง

(3) พัฒนาการของจิตใจเชิงบวก

① พัฒนาศักยภาพเชิงบวกและการรับรู้ความสามารถ

สำหรับเด็กการมีส่วนร่วมอย่างล้วนแล้ว เช่น กิจกรรมการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกายจะช่วยพัฒนาศักยภาพที่ดีต่อทุกสิ่ง และบังช่วยบำรุงจิตใจให้แข็งแรง จากการสำรวจเด็กก่อนวัยเรียนของกระทรวงศึกษาธิการ วัฒนธรรม วิทยาศาสตร์ กีฬา และเทคโนโลยี พบว่า เด็กที่เคลื่อนไหวทางร่างกายมีแนวโน้มที่จะแสดงคุณลักษณะทางบวก เช่น การมีความมั่นใจในตนเอง ความอดทน การเข้าสังคม และการเข้ากับบุคคลอื่น เด็กที่ถูกสังเกตว่ามีความรู้สึกไม่ดีในตนเองมีแนวโน้มที่จะเคลื่อนไหวร่างกายมากขึ้น วิ่งไปรอบ ๆ อย่างอิสระและเล่นร่วมกับเพื่อน ๆ ในโรงเรียน อนุบาลและเนอสเซอรี่

คุณลักษณะเชิงบวกนี้ได้รับการสนับสนุนจากความสามารถ หรือความรู้สึกว่าสามารถทำได้และมั่นใจในตนเอง เด็ก ๆ ได้รับพื้นฐานของการรับรู้ความสามารถในการเล่นและการออกกำลังกายในวัยเด็กโดยการล้วงสมประสาทการณ์ที่ประสบความสำเร็จผ่านกิจกรรมการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกาย และความสามารถในการรับรู้ผู้คนนำไปสู่การมีส่วนร่วมอย่างกระตือรือร้นในกิจกรรมทางกายหรือกีฬาในปีต่อ ๆ ไป เด็กที่มีความสามารถในการเล่นกีฬาจะเติบโตขึ้นมาเพื่อรักและมีส่วนร่วมในการออกกำลังกาย แต่ผู้ที่มีการรับรู้แบบขาดทักษะจะไม่เติบโตในเชิงลึก จึงเป็นเรื่องสำคัญที่จะต้องสร้างสภาพแวดล้อมที่อุปกรณ์แบบมาตรฐานให้เด็กมีโอกาสสะสมประสบการณ์ที่ประสบความสำเร็จ ในขณะที่เพลิดเพลินกับกิจกรรมการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกาย รวมถึงเพื่อให้เด็กที่มีพัฒนาการที่แตกต่างกันสามารถมีส่วนร่วมในกิจกรรมการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกายร่วมกัน

(4) พัฒนาการของความสามารถในการปรับตัวทางสังคม

① ช่วยให้เด็กสามารถควบคุมอารมณ์และเล่นเข้ากันได้ดีกับเด็กคนอื่น ๆ

เด็กเรียนรู้ผ่านการเล่นและเต็ตตอบกับเด็กคนอื่น ๆ ว่าพวกร่างกายต้องปฏิบัติตามกฎ ต้องควบคุมตนเอง และต้องสื่อสารกับผู้อื่น เพื่อร่วมมือและทำงานร่วมกัน เด็ก ๆ หลายคนอยู่ประมาณ 5 - 6 ขวบ เรียนรู้วิธีการเป็นผู้นำหรือเริ่มต้นบทบาทบางอย่างในกลุ่ม จำเป็นอย่างยิ่งที่เด็ก ๆ จะต้องมีปฏิสัมพันธ์กับสมาชิกในครอบครัว ผู้สอน และเด็กในรุ่นเดียวกันเพื่อได้รับ การเล่นหรือการมีกิจกรรมทางกายโดยเฉพาะอย่างยิ่งการเล่นแบบมีกฎกติกาหรือกีฬา ให้โอกาสในการกระตุ้นพัฒนาการทางสังคม กิจกรรมการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกายยังช่วยปลดปล่อยความเครียด และช่วยเติมเต็มความสุข

(5) พัฒนาทักษะการรู้สึก

① สนับสนุนการพัฒนาสมองและฝึกฝนความคิดสร้างสรรค์

สมองขยายส่วนทำหน้าที่สมพันธ์กันเมื่อเราทำการทำงานทางกายตั้งแต่การตัดสินใจการณ์ไปจนถึงการเคลื่อนไหวของร่างกาย ในช่วงไม่กี่ปีที่ผ่านมา มีข้อแนะนำว่าการออกกำลังกายมีผลลัพธ์ต่อความสามารถทางปัญญา ด้วยวัย เช่น งานวิจัยจำนวนหนึ่งได้แสดงให้เห็นว่ากิจกรรมการเคลื่อนไหวทั้งร่างกายที่ต้องเคลื่อนไหวอย่างต่อเนื่อง (เช่น หมุนตัวเร็ว ๆ) การตัดสินใจการณ์หรือการคิดเชิงกลยุทธ์มีประสิทธิภาพในการส่งเสริมพัฒนาการของกระบวนการคิด ความสนใจทางร่างกายและการทำงานของสมอง การค้นพบนี้ชี้ให้เห็นว่าการเล่นและการออกกำลังกาย (กีฬา) อาจมีส่วนในการส่งเสริมพัฒนาการของทักษะการรู้สึก นอกเหนือไปจากข้อได้เปรียบทางภาษาและดูอย่างทั่วไป การออกกำลังกายช่วยเพิ่มประสิทธิผลทางการเรียน

ความสามารถในการจัดจำเพื่อนที่เป็นสิ่งสำคัญสำหรับสมองในการควบคุมการเคลื่อนไหว ความสามารถนี้ช่วยให้เราจัดจํารูปการณ์ของวัตถุ 3 มิติได้อย่างแม่นยำ (เช่น ตำแหน่ง ทิศทาง ระยะห่าง หรือความเร็ว) ในบริบทของเกมกีฬา ตัวอย่างเช่น ในเกมออนไลน์บล็อกมูสิ่นจะตัดสินทันทีเมื่อวัดความเร็ว มุม และวิธีของลูกบอล ในการกระโดดตามและตีลูก การเคลื่อนไหวเหล่านี้เกิดจากการเคลื่อนไหวที่เกี่ยวข้องกับการที่สมองประมวลผลข้อมูลที่ได้รับจากการทำงานของประสาทผู้เล่น เช่น การมองเห็นและการได้ยิน ซึ่งต้องมาด้วยการทำให้ร่างกายตอบสนองตามข้อมูลหรือความสามารถในการจัดจำเพื่อนที่

เด็ก ๆ เรียนรู้ที่จะสร้างสรรค์ขึ้นขณะที่มีส่วนร่วมในการเล่นและเปลี่ยนแปลงโดยการปรับตัวและคิดค้นกันใหม่ การเล่นของเด็กแบบดั้งเดิมที่มีประวัติอันยาวนาน มีภูมิและวิธีเล่นในห้องถูนซึ่งแสดงให้เห็นถึงความคิดสร้างสรรค์ของเด็กในการเล่น

(6) มหัศจรรย์ทางการมณ์และสังคม

การเล่น บังส่งผลต่อพัฒนาการด้านอารมณ์และสังคมของเด็ก การออกกำลังกายอย่างสม่ำเสมอ นิ่งๆ วิ่งๆ เป็นการออกกำลังกายกับพ่อ แม่ เพื่อนๆ เด็กในวัยเดียวกันรักใกล้เคียงกัน จะทำให้เด็กเกิดความสนุกสนานเพระได้ มีสังคมร่วมกัน อารมณ์แจ่มใส รู้สึกว่าตัวเองเป็นคนแข็งแรง มีความมั่นใจ และกล้าแสดงออกได้อย่างเหมาะสม (วิภาวดี จอกทอง, 2557) โดยเฉพาะอย่างยิ่งการลุ่งเริ่มการเล่นในโรงเรียน จะช่วยให้นักเรียนมีทักษะคิดที่ติดต่อโรงเรียน รวมทั้งมีความผูกพันกับโรงเรียนมากยิ่งขึ้น และหากมีการจัดกิจกรรมทางกายในระหว่างการเรียนก็จะช่วยให้เด็ก มีความสุขและสนุก และพร้อมต่อการเรียนรู้มากยิ่งขึ้น (สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล, 2562) การนำเกมการเล่นที่สืบทอดแบบวีริเล่นที่เหมาะสมมาใช้ เพื่อส่งเสริมการออกกำลังกายสามารถช่วยให้เด็กๆ ได้พัฒนา ทักษะทางสังคม (ญาณี เหล่าวิริยะรัตน์, 2552) เกิดทักษะคิดที่สื่อในการทำกิจกรรมร่วมกัน โดยในระหว่างการเล่นเด็กทุกคน จะมีโอกาสได้แสดงตัวตนและศักยภาพของตนเองอย่างเต็มที่ (กรมพัฒนาศึกษาฯ, 2556) เรียนรู้ที่จะมีปฏิสัมพันธ์ ทางสังคมร่วมกัน การช่วยเหลือซึ่งกันและกัน และฝึกการแก้ปัญหาเฉพาะหน้าได้

ขณะที่การเล่นหอยประเภทสามารถฝึกให้เด็กมีความอดทน รู้จักเก็บอารมณ์ความรู้สึกในบางสถานการณ์ ปฏิบัติดตามบทบาทหน้าที่ และรู้จักการรอคอย (พิริวัฒน์ ชลเจริญ, 2557) ช่วยเสริมสร้างการมีภาวะผู้นำและผู้ตัดสินใจ สร้างความสามัคคี เศร้าพกภูเก็ตที่ ระเบียบวินัย มีความสุภาพ อ่อนน้อม ฟื้นฟูใจนัก几何และรักความยุติธรรม (อาการ, อกฤษณะ, 2555)

(7) มหัศจรรย์ทางสมองและการเรียนรู้

ในด้านทักษะการทักษะการคิดวิเคราะห์และการสื่อสารที่ พบว่า เด็กที่มีกิจกรรมทางกายเพียงพอมากกว่า 3 รอบต่อสัปดาห์ ทั้งนี้ พบว่าเด็กที่มีกิจกรรมทางกายเพียงพอ มีผลต่อความสามารถทางภาษา เช่น การพูด การฟัง การเขียน การอ่าน และการคำนวณ ซึ่งเป็นพื้นฐานสำคัญในการเรียนรู้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ รวมถึงการคิดวิเคราะห์ ที่สำคัญต่อการเรียนรู้ภาษาไทย ดังนั้น ควรสนับสนุนให้เด็กได้ร่วมกิจกรรมทางกายอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ ไม่ใช่แค่การเดินเล่น แต่ต้องมีการกระทำที่ต้องใช้ความคิดและทักษะทางกาย เช่น การวิ่ง การกระโดด การลิ่วเหลี่ยม การโยนลูก ฯลฯ ที่ช่วยเสริมสร้างพัฒนาการทางกายภาพและสมองของเด็ก ให้สามารถเรียนรู้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษได้ดียิ่งขึ้น

นอกจากนี้ การเล่นและการฝึกกรรมทางกายยิ่งฝึกความสัมพันธ์กับสติปัญญาและผลลัพธ์อุทิ�นของเด็ก ๆ การจัดกิจกรรมให้เหมาะสมสมกับพัฒนาการของเด็กนั้นสามารถกระตุ้นพัฒนาการรับรู้และการเรียนรู้ของสมอง ที่ดีช่วยกระตุ้นและพัฒนาการรับรู้ของสมองอย่างมีคุณภาพ ไม่ว่าจะเป็นกิจกรรมพื้นฐานการเคลื่อนไหวของมุขย์ (Basic Movement) หรือกิจกรรมการเล่นกีฬา (เยี่ยมลักษณ์ อุดาการ และคณะ, 2560) โดยการส่งเสริมให้เด็กฝึกกิจกรรมทางกายจะช่วยกระตุ้นและสร้างความพร้อมในการทำงานของระบบสมอง ความจำ มีสาระมากขึ้น ซึ่งเป็นพื้นฐานในการพัฒนาการเรียนรู้ของเด็ก (สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2562; พระลัต สหแก้ว, 2557)

3. ลักษณะพัฒนาการในเด็กประถมวัย

(1) พัฒนาการด้านร่างกายและการเคลื่อนไหวร่างกายในเด็กปฐมวัย

ตั้งแต่แรกเกิดจนถึงอายุ 2 ขวบ เด็ก ๆ จะมีส่วนสูงและหนักเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว หลังจากนั้นอัตราการเติบโตจะช้าลงและค่อยเป็นค่อยไป อย่างไรก็ตาม สมองและระบบประสาทยังคงพัฒนาอย่างมากในเด็ก ด้วยการเปลี่ยนแปลงที่เห็นได้อย่างชัดเจนทั้งทางกายภาพ ความสามารถในการเคลื่อนไหวและรูปแบบการเคลื่อนไหวก็เปลี่ยนไป และพัฒนาขึ้นมาใหม่ในช่วงหลาຍปีของเด็กปฐมัย

หลังจากเด็กได้เรียนรู้ทักษะการเดินและเรียนรู้ที่จะเดินด้วยตัวเองแล้วในที่สุดก็สามารถเดินไปรอบ ๆ ได้แล้วเด็ก ๆ ก็เริ่มสำรวจสภาพแวดล้อมของพวกราชและก้าวไปได้ไกลขึ้น พวกราชเข้าใกล้ลิ้งค์ที่พวกราชบว่า สนุกและน่าสนใจสามารถสร้างประสบการณ์ใหม่ ๆ ดังนั้นการจัดสภาพแวดล้อมเพื่อสื่อถึงคุณความสนใจ และกระตุ้นให้พวกราชเลือกอินเทอร์แอคชันส์เป็นสิ่งที่สำคัญ การเคลื่อนไหวและการเดินต้องตอบสนองต่อสิ่งที่พวกราชช่วยกระตุ้นการทำงานของส่วนการควบคุมการเคลื่อนไหวของร่างกายและนำไปสู่การได้มีชีวิตรักษาระดับต่ำ การเคลื่อนไหวใหม่ ๆ เป็นสิ่งสำคัญสำหรับเด็กที่จะรู้สึกสนุกและเพลิดเพลินกับการออกกำลังกายผ่านการเรียนรู้และสัมผัสกับการเคลื่อนไหวใหม่ เช่น วิ่ง กระโดดปีน กลิ้ง และข้ำงลงบนบล็อก

ในเบื้องต้นการการเปลี่ยนแปลงรูปแบบของการเคลื่อนไหวเด็กอายุประ�าน 3 ขวบ มักจะซึ้งร้ายและมัดระวังในการเคลื่อนไหว เมื่อโตขึ้นพวกร่างจะค่อยๆ มีความมั่นใจและกระตือรือร้นในการเคลื่อนไหวprob มากขึ้น เมื่ออายุ 4 - 5 ขวบ แม่พวกร่างจะเคลื่อนไหวแบบมีค่ายะมัดระวัง แต่เด็กๆ มีการเคลื่อนไหวที่ประสานกันผ่านการทักษิกรรมที่หลากหลาย ซึ่งได้รับแรงบันดาลใจจากจินตนาการของพวกร่าง เด็กได้รับและมีความเชี่ยวชาญในทักษิกรรมเคลื่อนไหวขั้นพื้นฐานในช่วงปฐมวัย เมื่อพวกร่างอายุประ�าน 5 - 6 ขวบ พวกร่างสามารถควบคุมการเคลื่อนไหวของร่างกายตัวเองได้มากขึ้น มีพุทธิกรรมที่สูงมากขึ้น เมื่อเด็กเติบโตขึ้นทักษิกรรมเคลื่อนไหวของพวกร่างจะพัฒนาขึ้น เพื่อให้พวกร่างสามารถเคลื่อนไหวแบบซับซ้อนมากขึ้น ผสมผสานกับการเคลื่อนไหวที่แตกต่างกัน และดำเนินการได้อย่างราบรื่นและประสานกัน

(2) พัฒนาการด้านทักษะการรับคิดและกิจกรรมทางกายและการเล่นในเด็กประมวัย

ในช่วงปฐมวัยเด็ก เด็กวัยนี้จะค่อย ๆ พัฒนาความสามารถในการสื่อสารในสิ่งที่พูดเข้าต้องการและคิด ออกมากเป็นคำพูด พูดเขาระยืนรู้ที่จะควบคุมการแสดงออกของอารมณ์ เด็กอายุประมาณ 3 ขวบ มักจะแสดงถึงอารมณ์ ออกมากอย่างทันทีและแสดงออกผ่านทางร่างกาย แต่เมื่ออายุประมาณ 6 ขวบ พูดเขาระสามารถแสดงความรู้สึกออกมา เป็นคำพูดและสามารถควบคุมและยับยั้งชั่งใจได้

เด็กอายุ 4 หรือ 5 ขวบ เริ่มฝึกอ่านได้ดีแล้ว ต้องการท้าให้พากันอ่านและสามารถทำได้มากขึ้น พากษาความระหบกซึ่งในตอนน่อง เริ่มฝึกติดมากับชื่อว่าพากษาทำกิจกรรมทางกายได้ดีเพียงใด เมื่อพากษาทำได้ดีแล้ว ได้รับคำชมหรือการยอมรับ พากษาจะได้รับความมั่นใจและฝึกพฤติกรรมที่กระตือรือ้นมากขึ้น การประสบความสำเร็จในการทำกิจกรรมทางกาย ชี้เป็นตัว ฯ มองว่าสามารถทำได้ง่าย และพากษาเก็บได้ดี มีผลลัพธ์สำคัญในการพัฒนาแนวคิด เกี่ยวกับตัวเองของเด็ก สำหรับเด็กก่อนวัยเรียนกิจกรรมทางกายเป็นส่วนหนึ่งที่สำคัญในชีวิตประจำวันของพากษา และ การที่พากษาทำได้ดีนั้นมี ความหมายกับพากษามาก ความมั่นใจที่เต็กลดได้รับในช่วงปฐมวัย พากษาจะมีภาระในการทำ กิจกรรมทางกาย และจะฝึกใช้ทักษะพัฒนาต่อความเห็นใจที่จะฟังส่วนร่วมในการรอคิว การล้างบาทหรือเล่นกีฬา ในชีวิตของพากษา พัฒนาการด้านจินตนาการของเด็กปฐมวัย เด็ก ๆ จะเริ่มแสดงจินตนาการและเลียนแบบการเคลื่อนไหวของผู้อื่น พากษาพบว่ามั่นคงในสิ่งที่จะจัดการเล่นตามที่พากษาต้องการและสร้างกฎใหม่ ๆ เด็ก ๆ จะพยายามอย่างมากที่จะ เลียนแบบการเคลื่อนไหวของแบบจำลองที่ศึกษาพากษาหรือกระตุ้นให้พากษาทำเช่นเดียวกัน ด้วยความพยายาม ดังกล่าว จะทำให้พากษาเรียนรู้การเคลื่อนไหวใหม่ ๆ อย่างเป็นธรรมชาติ

นอกจากนี้ พัฒนาการในการรับรู้และความเข้าใจในวัยเด็ก เด็กอายุมากกว่า 4 ขวบ สามารถรับรู้ชั้งระหว่างเวลาและรับรู้ เข้าใจในลักษณะต่าง ๆ เมื่อพิจารณาอายุประมาณ 5 - 6 ขวบ พวกรายสามารถมีเวลาเคลื่อนไหว ร่างกายในลักษณะที่มีการทำงานประสานกัน ตัวอย่างเช่น การให้เด็ก ๆ ได้มีประสบการณ์การเคลื่อนไหวของร่างกาย ทั้งหมด หรือจัดทำโปรแกรมเพื่อให้เกิดการเคลื่อนไหวอย่างมีจังหวะได้

(3) พัฒนาการทางสังคมและการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกายในเด็กปฐมวัย

เด็กก่อนวัยเรียนมีพัฒนาการการเข้าสังคมผ่านการปฏิสัมพันธ์กับผู้อื่น เด็กอายุประมาณ 3 - 4 ขวบ มีแนวโน้มว่าจะแสดงพฤติกรรมเดื้อยังโดยใช้กำลัง เข้าจับคุณดัวဝงได้เรื่องใดเรื่องนี้ และแสดงให้เห็นถึงความอาใจใส่ต่อผู้อื่น และปฏิบัติต่อผู้อื่นร่วมมือกัน ดังนั้น เมื่อเด็กโตขึ้นพวกเขาระบุเรื่องที่จะปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนและกฎระดับต่างๆ รู้จักการรอสักพักเพื่อคนอื่นและควบคุมอารมณ์ของพวกเขามีเรื่องสิ่งต่างๆ ไม่เป็นไปตามที่พวกเขากำถัง เด็ก ๆ จะคงอยู่กับสิ่งที่เปลี่ยนจากการเล่นคนเดียวเป็นการเล่นแบบคุ้นเคย ซึ่งหมายถึงการเล่นตามอย่างเด็กคนอื่น ๆ แต่เด็กจะใช้การเล่นตัวเองกันและสุดท้ายก็เป็นการเล่นแบบร่วมมือกัน เมื่อการเล่นมีความซับซ้อนมากขึ้นเด็ก ๆ ต้องเข้าใจกฎการเล่น สิ่งที่ควรทำและบทบาทที่คาดว่าจะเล่น เด็ก ๆ ที่อายุประมาณ 3 ขวบ มีเด็กประมาณ 3 ใน 10 คน เท่านั้นที่สามารถเข้าใจแบบแผนและกฎของการเล่นได้ สัดส่วนความเข้าใจกฎของเกมนี้จะเพิ่มขึ้นตามอายุ เด็ก 6 ใน 10 คน สามารถปฏิบัติตามกฎเมื่ออายุ 4 ขวบ และมากกว่า 8 ใน 10 คน สามารถทำได้เมื่ออายุ 6 ขวบ การทำความเข้าใจ ปฏิบัติตาม และแบ่งปันบทบาทของเกม กฎเป็นสิ่งสำคัญในการเล่นเป็นกลุ่มของเด็ก ในการเล่นเป็นกลุ่ม เด็ก ๆ จะเรียนรู้ที่จะร่วมมือกับเพื่อน ๆ แบ่งปันบทบาท เพื่อให้บรรลุเป้าหมายและสร้างประสบการณ์ของพวกเขาร่วมกัน เพื่อเพิ่มความแปลกรูปใหม่ให้กับการเล่น พากษาเข้าใจและเรียนรู้ว่าต้องปฏิบัติดอนอย่างไร เพื่อแบ่งปันความเพลิดเพลินกับผู้อื่น การเล่นเป็นกลุ่มชิงเป็นสภาพแวดล้อมที่เด็กได้รับการพัฒนาสังคมในเด็กก่อนวัยเรียน

(4) การได้ทักษะการคุสต์่อนให้วาขั้นพื้นฐาน

ในวัยเด็กก็มีระบบประสาทพัฒนาอย่างรวดเร็ว เด็ก ๆ จะมีทักษะการเคลื่อนไหวหลายอย่างโดยปรับให้เข้ากับสถานการณ์ต่าง ๆ รอบตัว ในช่วงวัยนี้ความสามารถในการประสานการเคลื่อนไหว เช่น การกำหนดเวลา การเคลื่อนไหวของร่างกายและการควบคุมแรงในการใช้เพิ่มขึ้น และเด็ก ๆ สามารถเคลื่อนไหวแบบพื้นฐานได้ เช่น การเคลื่อนไหวที่จำเป็นในชีวิตประจำวัน และการเคลื่อนไหวเพื่อตอบสนองเพื่อป้องกันตนเองแบบทันทีและผูกพันกับภารกิจที่เกี่ยวข้อง สำหรับเด็กที่พากเพียรเข้าร่วมในห่วงปีต่อๆ ไป

การเคลื่อนไหวพื้นฐานแบ่งออกเป็น 3 ประเภทคือ การเคลื่อนไหวที่ต้องฝึกความแม่นยำ เช่น ยิงธนู นั่งลงนอน ลุกขึ้น หมุนตัว กลิ้ง และห้อยลง การเคลื่อนไหวมีผลต่อการเคลื่อนที่ เช่น การเดิน วิ่ง กระโดด ปีนขึ้นและคลาน หลบและก้ม การเคลื่อนไหวที่ต้องใช้การเปลี่ยนแปลงให้เหมาะสม เช่น การลีบ การแบก การขวาง การจับ การเดิน การกลืนน้ำ เช่น การหลอก การดึง การซ่อน การขุด และการพยายามเรือ การเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่วมกัน เช่น การแข่งขัน หรือร่วมกัน การเคลื่อนไหวแบบพื้นฐานเพื่อสร้างการเคลื่อนไหวที่หลากหลายเช่น ตัวอย่างเช่น เกมเจ้าที่เกี่ยวข้องกับ การเคลื่อนไหวหลากหลาย เช่น การวิ่ง การหลบ การปีนขึ้น และการมุดลง การเคลื่อนไหวหล่านี้เกิดขึ้นในการกระทำต่าง ๆ ตัวอย่างเช่น การวิ่งเกี่ยวข้องกับการลีบ หนี หลบ หรือเปลี่ยนความเร็วหรือเปลี่ยนทิศทาง เด็ก ๆ จะได้สัมผัสกับ การเคลื่อนไหวทางร่างกายที่แตกต่างกันในขณะที่สนุกสนาน การเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่วมกัน เช่น การเดินร่วมกัน การจับกัน การห้อยตัวกัน การปีนต้นไม้ หรือการลีบต้นไม้ ที่ต้องใช้ความร่วมมือและการสื่อสารกัน การเคลื่อนไหวทางร่างกายจะช่วยให้เด็ก ๆ สามารถพัฒนาทักษะทางกายภาพ ทักษะการเคลื่อนไหว และทักษะทางสังคม รวมถึงการเรียนรู้ในสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ ได้ดี

เมื่อเด็ก ๆ เมื่อยุคหน้าและมีประสบการณ์กับการเคลื่อนไหวที่แตกต่างกันในชีวิตประจำวัน พวกรебบาร์สามารถเคลื่อนไหวได้หลากหลายเช่น (ไดร์บักกิมการเคลื่อนไหวที่หลากหลาย) นอกจากนี้เมื่อเด็ก ๆ เคลื่อนไหวแบบเดิมเช่น ๆ พวกรебบาร์จะสามารถพัฒนาการเคลื่อนไหวได้ เมื่อพวกรебบาร์ที่จะเคลื่อนไหวอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น (การปรับแต่งทักษะการเคลื่อนไหว) ด้วยเหตุนี้ การได้มาซึ่งทักษะการเคลื่อนไหวในวัยเด็กซึ่งมีทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ ซึ่งเด็ก ๆ ได้เรียนรู้การเคลื่อนไหวใหม่ ๆ มากหมายและมีความเชี่ยวชาญในการกระทำ การมีส่วนร่วมอย่างแข็งขันในการออกกำลังกายจะช่วยให้พัฒนาไป 2 ด้าน

ดังนั้น การที่เด็กได้เคลื่อนไหวร่างกายผ่านการเล่นและกิจกรรมอื่น ๆ ในชีวิตประจำวัน ซึ่งมีความสำคัญ เราราประเมินต้องสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้ออำนวยเพื่อให้เกิดการพัฒนาของเด็กขึ้นได้ เป็นที่น่ายินดีที่ผู้สอนเข้าใจ ลักษณะพัฒนาการของเด็กได้ดี และพัฒนาโปรแกรมที่จะช่วยให้พากษาได้สัมผัสกับกิจกรรมต่าง ๆ ตามความสนใจ ของพากษา โดยเฉพาะอย่างยิ่งส่งเสริมให้พากษาฝึกส่วนร่วมในการเคลื่อนไหวร่างกายอย่างเต็มที่ สำหรับกลุ่มวัยที่ดำเนิน ผสานยังต้องให้ความสนใจกับบทบาทและเรื่องราวของการเล่นที่เหมาะสมกับวัยต่างกัน

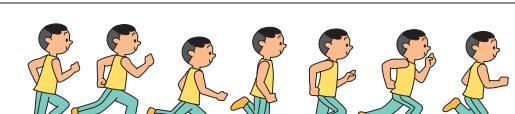
4. การประเมินเชิงคุณภาพของทักษะการเคลื่อนไหวขั้นพื้นฐาน: การวัดประเมินผล

เด็กต้องได้รับทักษะการเคลื่อนไหวที่หลากหลายในวัยเด็กเป็นสิ่งสำคัญสำหรับพ่อแม่ที่จะต้องสัมผัสกับการเคลื่อนไหวพื้นฐานที่หลักหลาดที่จำเป็นตลอดชีวิต รวมถึงการเคลื่อนไหวในชีวิตประจำวัน เช่น การยืนขึ้นและการเดิน การเคลื่อนไหวเพื่อหลีกเลี่ยงอันตราย เช่น การหลบหลีก การก้ม การกรี๊ด และการเคลื่อนไหวที่เป็นรากฐานของศีพา เช่น วิ่ง กระเดด และวิ่งป้ำ ในวัยเด็กการเคลื่อนไหวร่างกายที่ไม่มั่นคงและไม่ประسانกันได้รับการขัดเกลาให้สามารถเคลื่อนไหวที่มีประสิทธิภาพและเหมาะสม ผู้ศึกสอนของเด็กต้องฝึกความเข้าใจเป็นอย่างดีเกี่ยวกับวิธีที่เด็ก ๆ ได้รับทักษะการเคลื่อนไหวที่หลักหลาด และปรับแต่งเพื่อช่วยให้พากษาพัฒนาทักษะเหล่านี้ มาตรการประเมินผล ฝึกความสำคัญ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการช่วยให้เด็กปรับแต่งการเคลื่อนไหวของพ่อแม่ เช่น เด็กสามารถถือจับเรือเพียงได้ในระยะทางหนึ่ง และระยะทางที่ได้รับพิธีพลอย่างมากจากน้ำดูรากกาลของพ่อแม่

ดังนั้น การประเมินผลเชิงปริมาณ เช่น เวลาและระยะทางจึงไม่เหมาะสมในการประเมินการปรับแต่งการเคลื่อนไหวในการประเมินว่าเด็กปีประถมศึกษา และเหมาะสมเพียงใดในการใช้ร่างกายหรือการเคลื่อนไหวที่ล่ำเอียดอ่อน เรายังต้องสังเกตว่าเด็กเคลื่อนไหวอย่างไร จำเป็นต้องมีการสังเกตเชิงคุณภาพและการประเมินการเคลื่อนไหว

(1) การประเมินเชิงคณภาพของการเคลื่อนไหว

อะไรเกี่ยวกับการประเมินเชิงคุณภาพของการเคลื่อนไหวบ้าง? รูปที่ 9 แสดงให้เห็นว่าเด็กอายุระหว่าง 3 - 6 ขวบ ปรับแต่งรูปแบบการเคลื่อนไหวของพากษาอย่างไร เมื่อเด็กก้าวจากรูปแบบที่ 1 เป็น 5 ลักษณะที่แตกต่างกันจะชัดเจนมากขึ้นในส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย เช่น 1) แขนแก่วงไปมามากขึ้น 2) เท้าจะเด้งขึ้นมากขึ้นหลังจากที่กระแทกพื้น และ 3) เข่าจะยืดออกมากขึ้นเมื่อเท้ากระแทบที่พื้น การเคลื่อนไหวของร่างกายจะคล่องแคล่วขึ้นโดยเท้ากระแทบที่พื้นอย่างแรง เพื่อขับเคลื่อนไปข้างหน้าแทนที่จะก้าวล้ำ ๆ การประเมินเชิงคุณภาพเกี่ยวกับการสังเกตการเคลื่อนไหวที่เฉพาะเจาะจงในส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย เช่นเดียวกับการเคลื่อนไหวทั่วทั้งร่างกาย โดยระบุระดับของการปรับแต่งของ การเคลื่อนไหวเหล่านั้น ผู้สอนจำเป็นต้องสังเกตเด็กที่มีส่วนร่วมในการกิจกรรมการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกาย และทำการประเมินเชิงคุณภาพของการเคลื่อนไหวเด็ก ๆ เพื่อให้เข้าใจพัฒนาการของพากษาในระยะเดียวกันก็ให้กำลังใจ และช่วยเหลือเด็ก ๆ ในการปรับเปลี่ยนการเคลื่อนไหวของพากษา ตัวอย่างดังนี้

รูปแบบ		รูปแบบการเลื่อนไหว
1	ไม่เห็นการแกว่งแขนทั้ง 2 ข้าง	
2	มีการวัดแขนไปข้างหน้า แกว่งแขนซ้ายขวาได้ยังไม่สมดุล	
3	เดินขาขึ้นได้ตีชี้ง	
4	ออกแรงแกว่งแขนทั้ง 2 ข้าง	
5	ยืดเข่าได้ดี เดินขาไปในแนว均衡	

Based on A Report on the Nature of Practical Activities in Early Childhood to Foster a Foundation for Physical Fitness (Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology, 2011)

รูปที่ 9 ลักษณะการวิ่งตามลำดับของพัฒนาการ

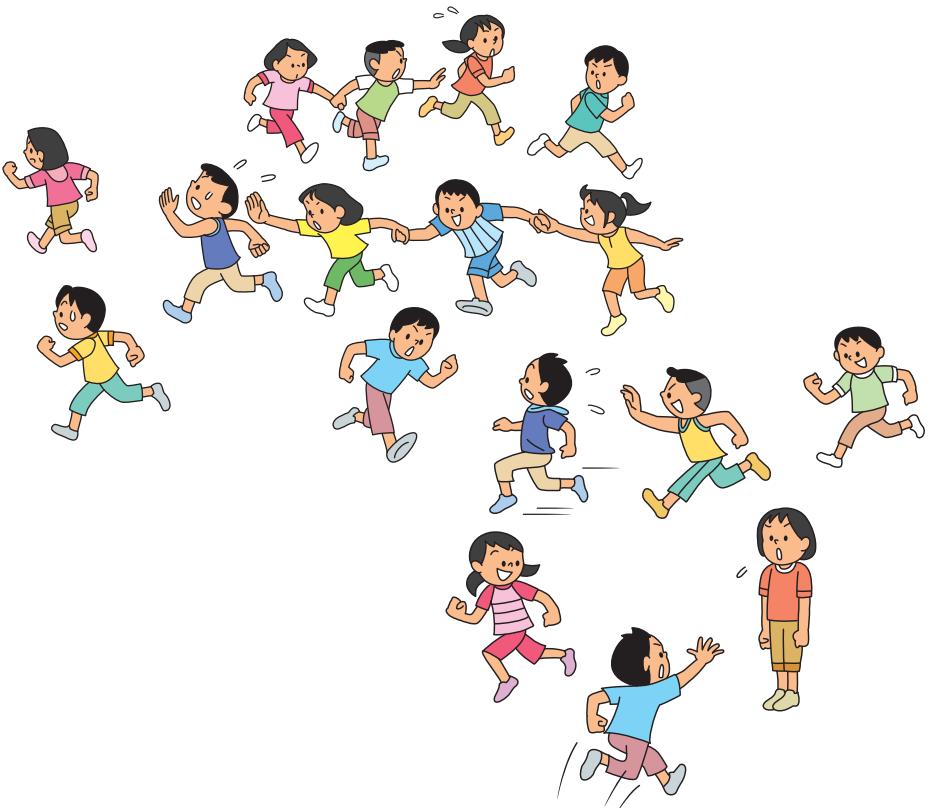
(2) คำแนะนำขึ้นอยู่กับขั้นตอนการพัฒนาทักษะการเคลื่อนไหว

หากพิจารณาเกมรีวิวแล้วจะพบโดยเฉลี่ยพาร์คเด็กก่อหนี้นักเดินทางร่วงในเส้นทางตรง ซึ่งมีจุดเริ่มต้นและเป้าหมายที่กำหนดไว้และแข่งกับเด็กคนอื่น ๆ เช่นเดียวกับการวิ่งระยะสั้น เด็ก ๆ ยังไม่เขียวชาญพอที่จะวิ่งทางตรงและวิ่งแข่ง (วิ่งไม่ล้ม) นอกจากนี้ พากษาไม่เข้าใจว่าพากษาควรรีวิวในเส้นทางที่กำหนด หรือความหมายของการแข่งวิ่ง กับเด็กคนอื่น ๆ ที่อยู่ดีง่ายข้างกัน อย่างไรก็ตาม ในเกมรีวิวแล้วจับเด็ก ๆ จะวิ่งด้วยความเร็วสูงสุดตามธรรมชาติ โดยมีจุดประสงค์ที่สำคัญในการหนีจากผู้อื่น หรือไล่ตามผู้อื่นเพื่อจับพากษา หากเด็กแสดงรูปแบบการวิ่งที่ยังไม่เจริญเติบโตเดิมที่ โดยแทบไม่แกร่งแข็งดังที่เห็นในรูปแบบที่ 1 ของรูปที่ 9 เด็กมักจะขาดประสบการณ์ในการวิ่งด้วยความเร็วสูงสุด

ในกรณีที่ ในช่วงแรกก็ให้ผู้ค้าเป็นฝ่ายล้ำจับ ควรปรับความเร็วในการเล่น และทำให้เด็กสืบทึกตื่นแต้นักการถูกใจแล้ว
สามารถเด็กเล่นไม่ควรใหญ่เกินไปในระยะนี้ ในขณะที่เด็กเริ่มแสดงการแกล้งแข่งที่กว้างขึ้น หรือการลงทัวร์เด็กที่แรงขึ้น
 เช่นเดียวกับในรูปแบบที่ 3 ให้พากษาเป็นคนล่าสัตว์หรือทำให้สัตว์เด็กเล่นมีชนิดใหญ่ขึ้นเรื่อยๆ เมื่อรูปแบบการร่วง
 ของเด็กมีพัฒนาการเต้มที่ดังที่เห็นในรูปแบบที่ 5 เด็กจะได้ปรับแต่งการเคลื่อนไหวของตันมากพอและเข้าใจถึง
 ความสนุกสนานในการแข่งกับผู้อื่น จากนั้น เด็กจะพร้อมที่จะมีส่วนร่วมในกิจกรรมที่คล้ายกับสีทางมากขึ้น เช่น การแข่งวิ่ง
 หรือเกมล่าลับอื่นๆ ที่มีรีบเร้าและต้องใช้ทักษะมากขึ้น ตัวอย่างเช่น เกมลิงซิงหา หรือเกมแบบี้ชิง
(ดูรายละเอียดในหน้าที่ 46, 47)

(3) นำไปสู่การเกิดความหลอกหลอนและการปรับแต่งทักษะการเคลื่อนไหว

ดังที่ได้กล่าวไว้ข้างต้น บทบาทที่สำคัญสำหรับผู้สืบสกอนที่แนะนำเด็ก ๆ ศึกษาจัดให้มีกิจกรรมการเล่นที่ฝึกเสริมให้ร่างกายที่หลากหลาย ซึ่งเด็ก ๆ จะรู้สึกสนุกส่วนร่วมและสนุกสนาน และสร้างสภาพแวดล้อมที่เด็ก ๆ สามารถปรับแต่งการเล่นให้合乎ของพวกร่างกายได้อย่างเป็นธรรมชาติของเด็ก ด้วยเหตุนี้ ผู้สอนจำเป็นต้องเข้าใจว่า การเล่นให้เด็กได้เกี่ยวข้องกับกิจกรรมการเล่นที่ฝึกเสริมให้ร่างกายแต่ละอย่าง และการเล่นให้เด็กนั้นสามารถพัฒนาในเชิงคุณภาพอย่างไรเมื่อเล็กน้อยพัฒนาการด้านการเคลื่อนไหวร่างกายที่ได้เขียน ผู้สอนต้องสามารถปรับรูปแบบการเล่นเพื่อช่วยให้เด็กปรับแต่งการเคลื่อนไหวของพวกร่างกายได้



2 กิจกรรม ACP

วัยเด็กควรสัมผัสประสบการณ์การเคลื่อนไหวที่หลากหลายโดยการเล่นที่แตกต่างกัน การให้ความสำคัญกับเหตุการณ์นี้มากเกินไปมักนำไปสู่การประยุกต์ใช้วิธีการที่เรียบง่าย หรือลดกิจกรรมลง ซึ่งจะเป็นการ “จำกัดประสบการณ์” การออกแบบจึงขอเสนอเด็ก ทำให้การเคลื่อนไหวที่หลากหลายน้อยลง ยิ่งไปกว่านั้น กิจกรรมใด ๆ ที่ดำเนินการภายใต้คำแนะนำของผู้ใหญ่จะไม่ถือเป็นการ “เล่น” แทนที่จะแนะนำกิจกรรมแบบเดิม ๆ เพียงฝ่ายเดียว ขอแนะนำให้ออกแบบ และบททวนกิจกรรมร่วมกับเด็ก เพื่อเกิดเป็นกิจกรรมใหม่ ๆ ที่สนุกสนาน สำหรับพวคเข้า

1. การผสมผสานการเคลื่อนไหวร่างกายที่แตกต่างและหลากหลายเข้าด้วยกัน

เด็ก ๆ สามารถสนุกับการเล่นโดยใช้อุปกรณ์ที่อยู่ในมือ หรือติดคันวิธีต่าง ๆ ได้แม้ไม่มีอุปกรณ์อุปกรณ์ที่กำลังกายที่เหมาะสม การเล่นที่ดูง่ายเกินไปหรือเรียบง่ายสำหรับผู้ใหญ่อาจให้ความบันทึกที่น่าหงุดหงิด แต่พัฒนาความสามารถของเด็ก และพัฒนาเชิงบวก เช่น การเคลื่อนไหวช้า ๆ นิ่งๆ ไปสู่การปรับแต่ง ดังนั้น เรายังคงต้องการมุ่งเน้นไปที่สิ่งที่เด็ก ๆ ชอบ จากนั้นเพิ่มรูปแบบและพัฒนาการเล่นของพวคเข้า

ประเด็นคือ การรวมการเคลื่อนไหวที่แตกต่างกัน วัยเด็กเป็นช่วงเวลาที่เหมาะสมสำหรับการเคลื่อนไหวร่างกายที่หลากหลาย การสัมผัสถูกกับการเคลื่อนไหวที่ผู้ใหญ่องจะไม่เกี่ยวข้องโดยตรงกับทักษะการเล่นกีฬาอาจมีความสำคัญอย่างยิ่ง เรายังต้องใช้เครื่องมืออะไร และเล่นเกมตามการเคลื่อนไหวที่เด็กไม่เคยสัมผัสมาก่อน ตัวอย่างเช่น แทนที่จะเล่นวิ่งไปจับ เราสามารถบอกให้เด็ก ๆ แก้ล้างabe เป็นกระต่ายได้ การทำเซนเซอร์เด็ก ๆ จะได้สัมผัสถูกกับการเคลื่อนไหวของกระต่าย ความฉลาดเล็ก ๆ สามารถเพิ่มความหลากหลายในการเคลื่อนไหวร่างกายได้ ในการกลับบันน์ เราร้องด้วยเสียง “ห้ามวิ่ง” แทน “ห้ามวิ่ง” ให้เด็กๆ ลองเปลี่ยนรูปแบบเป็นคำสำคัญ รูปแบบใหม่เกิดขึ้นโดยการเพิ่มตัวดัดแปลงของ การเคลื่อนไหว เช่น ไปข้างหน้า สูงขึ้น เรียบ ๆ เป็นต้น

นอกจากนี้ “การผสมผสาน” ยังหมายถึงการเคลื่อนไหวและเครื่องมือ เด็กโตอาจพบว่าเก่งง่าย ๆ ค่อนข้างน่าเบื่อ จากนั้นคุณสามารถทำให้เกิดความซับซ้อนมากขึ้นโดยผสมผสานการเคลื่อนไหวอื่น ๆ เช่น การนำบล็อกมาเล่นพร้อมกับอุปกรณ์อื่น ๆ เด็ก ๆ ยังสามารถเพลิดเพลินกับการถือลูกบล็อกบนหัวและลิปปิมพ์ หรือทำลูกบล็อกด้วยหนังสือพิมพ์ ผู้ชายออกกับลูกบล็อกแล้ววิ่งเหมือนข้าวขาค้อน เด็ก ๆ จะได้สัมผัสถูกกับการเล่นและการเคลื่อนไหวใหม่ ๆ พยายามให้เด็กได้สัมผัสถูกกับการเล่นที่หลากหลายอย่างสมดุล

2. กิจกรรมการเล่นเพื่อความสนุกสนานและผ่อนคลาย

การเล่นทุกรูปแบบที่นำเสนอนี้ที่สูงน้ำหนักและเป็นที่นิยมในหมู่เด็ก ๆ ในช่วงหลายปีที่ผ่านมาของการฝึกฝนเราขอแนะนำให้คุณลองเล่นกันนี้ เพื่อเป็นการออกกำลังกายที่อ่อนร่างกายก่อนที่จะสอนกีฬา หรือเล่นเกมระหว่างสามารถใช้ในครอบครัว และกิจกรรมมหัลล์เลกเรียนโดยเน้นที่การเล่นที่กระตือรือร้น เมื่อทำเซนเซอร์นั้น โปรดระลึกถึง “มุมมองของผู้สอนที่ดี” ในบทที่ 3 หน้า 62 เราหวังว่าคุณจะเห็นการเติบโตอย่างมีนัยสำคัญของเด็ก ๆ ทั้งทางร่างกายและจิตใจ และการเล่นอย่างกระตือรือร้นจะได้รับการส่งเสริมในเรื่องเรียนและชุมชน ความคิดสร้างสรรค์ของคุณจะทำให้เด็ก ๆ ได้เล่นอย่างกระตือรือร้น!!

01

กระต่ายขาเดียว

วิธีการเล่น

- กำหนดผู้เล่น 6 - 10 คน และพื้นที่เล่นเป็นรูปสี่เหลี่ยมให้พอติดกับจำนวนผู้เล่นและไม่ให้กว้างจนเกินไป
- ทำการเสียงหายเพื่อหาผู้เล่น 1 คนมาเป็นกระต่าย โดยกระต่ายจะต้องยืนขาเดียวและกระโดดໄล้ลับ และผู้เล่นที่เห็นจะต้องเป็นฝ่ายหนี โดยจะสามารถฝีด้แล่ภายในบริเวณรอบสี่เหลี่ยมที่กำหนดเท่านั้น (ดูรูปที่ 1)
- ผู้เล่นคนใดที่ได้ในกระต่ายสัมผัสด้วยจะต้องมาเป็นกระต่ายแทน

การประยุกต์

- กรณีที่มีจำนวนผู้เล่นมากกว่า 10 คน หรือต้องการเล่นเป็นกลุ่มใหญ่จะต้องเพิ่มจำนวนกระต่าย และขนาดของพื้นที่เล่นให้เหมาะสม เช่น ผู้เล่นทั้งหมด 8 คน อาจจะจำหนัดให้เป็นฝีกระต่าย 2 คน และอีก 6 คนเป็นฝ่ายหนี
- สามารถเพิ่มวงกลมเล็กลงกลางลำหัวให้กระต่ายยืนพักหรือเปลี่ยนขาข้างที่เขย่งได้ เช่น อาจจำหนัดให้สามารถพักได้เพียง 5 วินาที เพื่อบรรเทาความเหนื่อยล้า (ดูรูปที่ 2)
- สามารถปรับเปลี่ยนรูปแบบพื้นที่เล่นจากสี่เหลี่ยมเป็นวงกลม วงรี หรือรูปแบบอื่น ๆ เพื่อเพิ่มความหลากหลายและสนุกในการเล่น
- เปลี่ยนกติกา โดยหากผู้เล่นที่เป็นฝ่ายหนีถูกกระต่ายสัมผัสด้วยจะต้องนั่งอยู่กับที่ และจะสามารถเคลื่อนที่ได้ถ้าครั้งเมื่อฝ่ายเล่นที่เป็นฝ่ายหนีด้วยกันสามารถผ่านไปได้

ข้อควรระวัง

- เนื่องจากการต่ายต้องใช้ขาเดียวในการกระโดดໄล้ลับ ควรระวังการหกล้ม หรือบาดเจ็บจากขาข้างที่ไม่กระต่าย
- ควรสวมรองเท้าขยะเล่น และเลือกพื้นที่ในการเล่นที่ไม่ลื่นหรือชุรุระ

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ
- การเคลื่อนไหวและ การทรงตัว



รูปที่ 1



รูปที่ 2

ເຕຍກັກ

ວິธີການເລັນ

- ແບ່ງຜູ້ເລັນອອກປັບ 2 ທີມທ່າກັນ ທີມລະ 4 - 6 ດາວ ແລະ ທຳມະນາຄດສໍາເລັນແບ່ງທ່າກັນດໍານວນຜູ້ເລັນ 1 ທີມ (ເຂົ້າ ຜູ້ເລັນ 1 ທີມ ມີ 5 ດາວ ໃຫຼື ຕັ້ງສັນຍາແປ່ງຕາງໆ 5 ສັນ) ຈາກນັ້ນທ່າກັນເສີ່ງທາຍວ່າທີມໄດ້ຈະເປັນໄຍດ້ຮຸກກ່ອນ
- ສໍາຫຼັບຜູ້ເລັນຝ່າຍຮັບຈະຕ້ອງຢືນປະຈຳສັນຍາ ແລະ ຄວຍປັບກັນໃໝ່ເຫັນຮຸກວິ່ງຜ່ານໄປໄດ້ ໂດຍທ່າທິ່ງ 2 ຊັ້ນຕ້ອງເວຸຍບັນເສັນທ່ານັ້ນ
- ສ່ວນຝ່າຍຮຸກດ້ວຍໃຫ້ສັນຍານຳການເລັນວ່າ “ເຮີ່ມ” ຈາກນັ້ນຕ້ອງພຍາຍາມວິ່ງຜ່ານຂອງດ້າງ ຖ້າໄປຈຶ່ງສຸດທ້າຍກໍໄປແກ່ຮັບສັບ ໂດຍທ່ານີ້ທີ່ໄໝຮຸກຂະແໜນຕົ້ນໄດ້ເປັນວິ່ງສຸດທ້າຍກໍໄປແກ່ຮັບສັບແຕ່ຕົ້ນ ແລະ ກັບໄປສິ່ງຈຸດເຣີມຕົ້ນໄດ້ໃຫ້ໂກນ໌ວ່າ “ເຕຍ” ຈະເປັນຝ່າຍປະໜາ ແລະ ເຮີ່ມເປັນທີມຮຸກໃໝ່ເອົາກອບແຕ່ຕົ້ນ ແຕ່ຄ້າຫາກຜູ້ເລັນຝ່າຍຮຸກຄົນໃດຄົນໆໃດໂດຍໄດ້ຮຸກຕະຫຼວໄດ້ ຕົວວ່າແພີຕ້ອງລັບຝ່າຍກັນເລັນທັນທີ (ດັ່ງຮູບທີ່ 3)

ກາຮປະບຸກຸດ

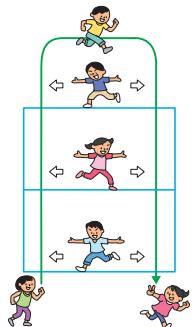
- ຈະຈະປັບປຸງຕິການເລັນໃໝ່ເຫັນຝ່າຍສາມາດຮິ່ງໄປກັບລັດໄດ້ເຫັນ 1 ດາວ ຕື່ອວ່າຂະໜາ ແລ້ວຝ່າຍຮຸກໂດຍຝ່າຍຮຸກແຕ່ຕົ້ນໄດ້ໄໝເກີນ 2 ດາວ ແລ້ວ 3 ດາວ ຈຶ່ງເສື່ອວ່າແພີເພື່ອໃຫ້ເກມມີຄວາມຢືດຫຍຸ່ນມາກຍື່ງຂຶ້ນ
- ຈະຈະພິມເສັນຕຽງກາລົງຮະຫວາງຂອງ ເພື່ອເພີ່ມພື້ນທີ່ໃຫ້ທົມຮັບສາມາດຮິ່ງໄວ້ດີການຂຶ້ນ ແລະ ທ່ານໃຫ້ເກມມີຄວາມທ້າທາຍມາກຍື່ງຂຶ້ນ (ດັ່ງຮູບທີ່ 4)
- ຈະກຳໜັດຄຳສັພ໌ກ່າວກ່າວອັກຄຸນ (ຄຳສັພ໌ກ່າຍໆ ແລະ ເໝາະສມາດມາດໍານວນຜູ້ເລັນ) ໂດຍຝ່າຍຮຸກຈະດ້ວຍຈຶ່ງຜ່ານໄປໜີບຕົວວ່າກໍາລົງໃນຂອງສຸດທ້າຍຄົນລະ 1 ຊື້ນຕ່ອງຄົ້ງ ກັບມາເຮີ່ມໃຫ້ຕົດຮັບຄຳສັພ໌ທີ່ກຳໜັດຕື່ອງຈຸດເຣີມຕົ້ນ

ຂ້ອຄວະຮະວັງ

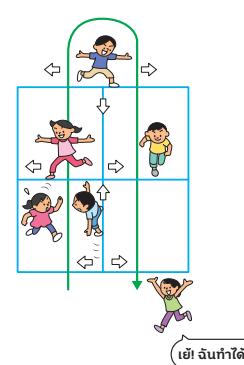
- ເນື່ອຈາກຝ່າຍຮຸກດ້ວຍໃໝ່ຄວາມຮີ່ວິ່ງທີ່ກຳລັງໃຫ້ກຳລັງ ຈະເກີດວັນຕາຍຈາກກາຮປະບຸກຸດ
- ຄວາມເລັນໃໝ່ພື້ນທີ່ໄໝ ແລະ ພື້ນທີ່ໄໝແບ່ງທີ່ເວົ້າດ້ວຍຄວາມເສີ່ງຈາກກາຮປະບຸກຸດເຈັບ ເຂົ້າ ສະນາມໜ້າ ພື້ນຍາງ ໂຮງອິມ ເປັນຕົ້ນ

ປະໂຍັບປັດທີ່ໄໝຮັບຈາກກິຈຈະນົມ

- ຄວາມແຂ້ງແຮງຂອງກຳລັງເນື້ອ
- ທັກະະດ້ານກາຮປະບຸກຸດ ການຕັດສິນໃຈ ແລະ ກາຮປະບຸກຸດ



ຮູບທີ່ 3



ຮູບທີ່ 4

ໄລ່ຈັບຂໍາມເສັນ

ວິທີການເລັນ

- ກຳໜັດຜູ້ເລັນ 4 - 6 ດາວ ແລະ ພື້ນທີ່ໄໝ ໂດຍວາດວັງກລມບັນພື້ນ ພຽມຕື່ເສັນຕຽງກາລົງໃນວັງກລມໂດຍເວັ້ນຮະບະຂອງປາຍເສັນຕຽງກາລົງທັງສັນຍາທ່າງຈາກຂອບຂໍ້ວັງກລມປະມານ 1 ເມຕຣ (ດັ່ງຮູບທີ່ 5)
- ທ່າກັນເສີ່ງທາຍ ເພື່ອເຫັນຮຸກ 1 ດາວເປັນຄົນໄໝຈັບ ແລະ ບໍ່ໄໝເປັນຝ່າຍຮຸກນີ້
- ສໍາຫຼັບຜູ້ເລັນທີ່ເປັນຄົນໄໝຈັບຈະຕ້ອງໄລ່ຈັບຜູ້ເລັນທີ່ໄໝໃຫ້ໄດ້ ໂດຍທ່ານັ້ນເສັນປັບປຸງຕຽງກາລົງ ຈະຕ້ອງວິ່ງຜ່ານຂອງວ່າງຮະຫວາງປາຍເສັນຂໍ້າແລະ ຂ່າເຖິງນັ້ນ
- ຄະນະທີ່ຜູ້ເລັນທີ່ເປັນຝ່າຍຮຸກຈະຕ້ອງຈຶ່ງແບບເຕີຍກັນກັບຝ່າຍໄໝຈັບ ໂດຍຫາກຄຸກຈັບໄດ້ ແລ້ວວິ່ງຂໍາມເສັນປັບປຸງຕຽງກາລົງຂອງກາລົງ ຮ່ວມວິ່ງອາກອນອາກກລມຈະຕ້ອງນີ້ເປັນພົມພາໄລ້ວັບແນ
- ທັນນີ້ ຜູ້ເລັນຝ່າຍຮຸກນີ້ສາມາດໃຫ້ທ່າ 1 ຊັ້ນ ເຫັນຍົບເສັນທີ່ໄໝຕຽງກາລົງໂດຍທ່າອັກຂ້າງດ້ວຍໄນ້ສັມຜັລພື້ນ (ຢືນຫາເຕີຍ) ເພື່ອເປັນການ “ພັກ” ໂດຍຄົນໄໝຈັບຈະໄໝສາມາດຈັບຜູ້ເລັນທີ່ໄໝຍົບເສັນຕຽງກາລົງໄດ້ (ດັ່ງຮູບທີ່ 5)

ກາຮປະບຸກຸດ

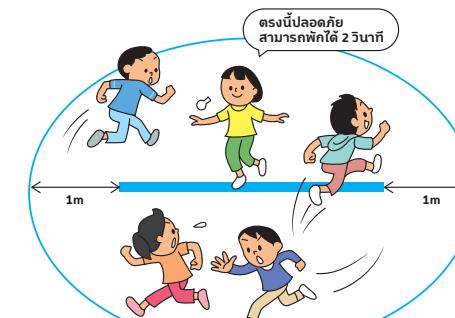
- ຈະກຳໜັດຈຳນວນຄັ້ງຂອງການ “ພັກ” ເຂົ້າ ສາມາດພັກໄດ້ເຫັນ 1 ຄັ້ງ ໃນຂະໜາທີ່ຄົນໄໝຈັບຍັງເປັນຄົນເຕີມ
- ເປົ່ານີ້ຈາກການຈົ່ງມາເປັນກະໂດດຫາເຕີຍວິ່ງແນ

ຂ້ອຄວະຮະວັງ

- ຄວາມເລັນໃໝ່ພື້ນທີ່ໄໝ
- ຮະວັງກາຮປະບຸກຸດຫີ່ວ່າ
- ຮະວັງກາຮປະບຸກຸດຫີ່ວ່າ

ປະໂຍັບປັດທີ່ໄໝຮັບຈາກກິຈຈະນົມ

- ກາຮປະບຸກຸດໃໝ່ໄໝແລະ ກາຮປະບຸກຸດ
- ຄວາມແຂ້ງແຮງຂອງກຳລັງເນື້ອ
- ທັກະະດ້ານກາຮປະບຸກຸດ ການຕັດສິນໃຈ ແລະ ກາຮປະບຸກຸດ



ຮູບທີ່ 5

วิธีการเล่น

- แบ่งผู้เล่นออกเป็น 2 ทีมเท่ากัน ทีมละ 4 - 6 คน และกำหนดพื้นที่เป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้ามีเส้นแบ่งเขตตรงกลาง
- การเล่นจะสับกันเป็นทีมรุกและทีมรับ โดยทีมรุกจะลุยกินรุกได้ครั้งละ 1 คนเท่านั้น และต้องไม่เข้ากัน
- สำหรับทีมที่เป็นฝ่ายรุก ให้ส่งผู้เล่น 1 คน ทำเสียงร้อง “ตี” ยาวต่อเนื่องพร้อมกับขามเส้นไปแตะผู้เล่น ผู้ที่ลงขามให้มากที่สุด และต้องหนีขามกลับมาในเขตตัวเองให้ได้โดยที่ยังร้องเสียงตีอยู่ โดยผู้เล่นฝ่ายรับที่ดิน สัมผัสตัวจะต้องออกจากเกม (ดังรูปที่ 6)
- ส่วนผู้เล่นฝ่ายรับ ต้องพยายามจับตัวผู้เล่นฝ่ายรุกไว้ในพื้นที่ของตนจนกว่าผู้เล่นฝ่ายรุกจะลุกเสียงร้องตี ซึ่งหาก ทำได้ถือว่าผู้เล่นฝ่ายรุกต้องออกจากเกม แต่หากจับตัวไว้ไม่ได้และผู้เล่นฝ่ายรุกเข้ากับเส้นเขตของตนเองได้ ผู้เล่นฝ่ายรับที่สัมผัสด้วยรุก ก็ต้องออกจากเกมเช่นกัน (ดังรูปที่ 7)
- สับกันเสร็จเรียบร้อย ๆ ผู้เล่นทีมใดออกจากการเกมหมดก่อนถือว่าแพ้

การประยุกต์

- อาจจะปรับสนับสนุนให้เดบลิงเพื่อความท้าทายของเกมแล้วคนรุกไม่ต้องร้องเสียง “ตี”
- เปลี่ยนจากโคนแตะต้องออกจากเกมหรือฝ่ายรุกโคนจับตัวต้องออกจากเกมเป็นการนับแต้มแทน
- เปลี่ยนการทำการเล่นจากการรีบเป็นการกระโดดขาเดียวแทนทั้งฝ่ายรับและฝ่ายรุก
- คนโคนแบะหรือโคนตัวฝ่ายรุกจะมาเป็นตัวประกันโดยยืนจับมือต่อ กันอยู่ที่เส้นหลังและรอผู้เล่นฝ่ายรุก เดี่ยวช่วย โดยการเดี๋ยวแตะมือซึ่งผู้ที่มาช่วยยังคงส่งเสียงตีจนกลับเข้าไปในเขตตัวเองจึงสามารถช่วยตัวประกันได้

ข้อควรระวัง

- ระวังอุบัติเหตุจากการตีงี่เงี้ยงให้หกล้ม หรือการวิ่งชนกัน
- ระวังเล็บของผู้เล่นที่อาจช้ำนร่างกายของกันและกันขณะเดี๋ยวหรือจับตัว

ประโยชน์ที่ได้รับจากการเล่น

- พัฒนาด้านการสิต การตัดสินใจ
- ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ
- ความสามัคคี



รูปที่ 6



รูปที่ 7

วิธีการเล่น

- กำหนดผู้เล่น 6 - 8 คน และพื้นที่เล่นเป็นรูปสี่เหลี่ยมให้พอดีกับจำนวนผู้เล่นและไม่ให้กว้างจนเกินไป
- ทำการเสียงหายเพื่อหาผู้เล่น 1 คนมาเป็นกบ ส่วนผู้เล่นที่เหลือให้เป็นแมลง
- สำหรับผู้เล่นที่เป็นกบจะต้องไปไล่จับแมลงที่กำลังหนีด้วยการกระโดดไปล่าจับ (ในกรอบยังยกอุดเข้าเหมือนกับกบ) ส่วนคนที่เป็นแมลงจะหนีท่าคลาน (ใช้มือและขาทั้ง 2 ข้าง) โดยแมลงห้ามหนีออกพื้นที่กรอบสี่เหลี่ยม (ดังรูปที่ 8)
- ผู้เล่นคนใดที่โดนกบล้มผิดตัวจะต้องมาเป็นกบแทน

การประยุกต์

- กำหนดพื้นที่ที่พักตรงกลางและมุมทั้ง 4 เป็น Safe zone เพื่อให้กบและแมลงสามารถเข้าอยู่กับที่เป็นการบรรเทาความเหนื่อยล้า อาจกำหนดให้สามารถถอยกลับใน Safe zone ได้เพียง 5 วินาที หรือ สามารถถอยกลับใน Safe zone ได้ 3 ครั้ง ในขณะที่กบยังเป็นคนเดิม (ดังรูปที่ 9)
- เพิ่มจำนวนคนให้มากขึ้น เพื่อความท้าทายและความเข้มข้นของเกม
- เปลี่ยนกฎติกา ถ้าแมลงโคนกบได้จะต้องฟันอยู่กับที่ และจะสามารถเคลื่อนที่ได้ถ้าครั้งเมื่อฝ่ายล้มที่เป็นแมลงมาสัมผัสด้วย

ข้อควรระวัง

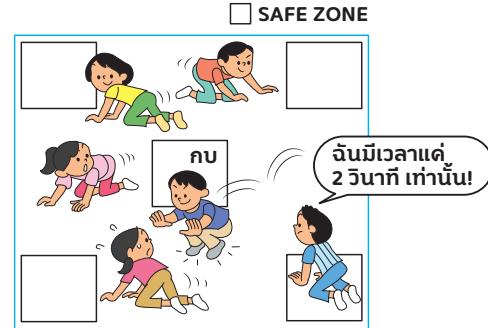
- ควรเล่นในสนามหญ้า พื้นสนามเรียบ หรือพื้นหิน และไม่ชุ่มฉุ่ม
- ควรใส่รองเท้าแบบทำกิจกรรม

ประโยชน์ที่ได้รับจากการเล่น

- ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ
- การเคลื่อนไหวและการทรงตัว



รูปที่ 8



รูปที่ 9

ໄວ້ເຂົ້າ ໄວ້ໂຂງ

ວິธີການເລັນ

1. ກຳນົດຜູ້ເລັນ 6 – 8 ດາວ ຈາກັນນີ້ ທຳການເສື່ອທາຍຫາຜູ້ເລັນຄົນແຮກມາເປັນໄວ້ເຂົ້າ
2. ກຳຫຼັດພື້ນທີ່ການເລັນເປັນຮູບສໍາເລີ່ມຜົນຜ້າ ແລະ ທຳການແປ່ງເຂົດແດນອອກເປັນ 3 ສ່ວນ ໂດຍພື້ນທີ່ຕ່ຽງກຳລາງ ເປັນແນ່ນ້ຳແລະ ເປັນຫຼຸ່ມທີ່ໄວ້ເຂົ້າ ສໍາຫຼັບພື້ນທີ່ສ່ວນທີ່ເຫຼືອເປັນເຂົດປລອດວັດຍ
3. ຜູ້ເລັນທັງໝົດມີຄວາມເວັນໄວ້ເຂົ້າຈະຕ້ອງຢືນໃນເຂດປລອດວັດຍຝຶ່ງ ແລ້ວຮອລັບຍຸາມ “ເຮີມ” ຈາກໄວ້ເຂົ້າ ຈາກັນຈຶ່ງວິ່ງ ຂໍາມແມ່ນໄວ້ໄປວິກຳຜົ່ງພຣອມ ຖ້າ ກັນ ແລະ ຕ້ອງໄມ້ໄວ້ເຂົ້າສັນຜົດຕ້ວັດໄ້ ນາກໃກຣກີ່ໂດຍກີ່ໄດ້ ນາກໃກຣກີ່ໄດ້ ອັນໄວ້ເຂົ້າແກນ (ດັ່ງຮູບທີ່ 10)

ການປະຍຸກົດ

- ▶ ທຳການປັບປຸງແບບຂອງການຈໍາລັງພື້ນທີ່ເຂົດປລອດວັດຍໃຫ້ກຳລາຍເປັນເກະແກນ ໂດຍໃຫ້ໄວ້ເຂົ້າຢູ່ນອກເກະ ແລະ ໃຫ້ຜູ້ເລັນ ທີ່ເຫຼືອອຸ່ນເກະ (ໃນວົງກລົມ) ຈາກັນ ໃຫ້ຜູ້ເລັນວິ່ງຫລອກລ່ອຫາກາງໜີ້ກ່ອນທີ່ໄວ້ເຂົ້າຈະຂຶ້ນມາບານເກະ ພອສື່ນຈົ່ງຫວະ ທີ່ເໝາະສົມ ໃຫ້ຄົນບານເກະຮ້ອງວ່າ “ນ້ຳຂຶ້ນ!!” ໄວເຂົ້າຈະເຂົ້າໄປໃນວົງ ຄົນໃນວົງ ຕ້ອງກະຈາຍຕ້ວັນໜີ້ ດາວກີ່ໄດ້ ໄວເຂົ້າຈະຕ້ອງມາເປັນໄວ້ເຂົ້າແກນ (ດັ່ງຮູບທີ່ 11)

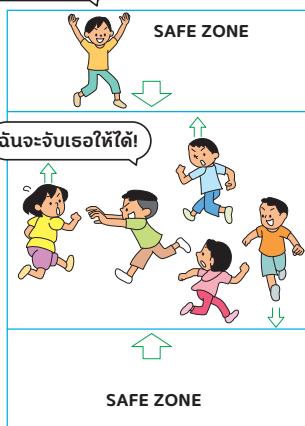
ຂໍ້ຄວາຮະວັງ

- ▶ ຮະວັງວິ່ງໜີ້
- ▶ ເລີ່ມໃໝ່ພື້ນທີ່ກ່ຽວຂ້າງ

ປະໂຍື່ນທີ່ໄດ້ຮັບຈາກກິຈຈະກົມ

- ▶ ຄວາມເຂົ້າແຮງຂອງກຳລັມເນື້ອ
- ▶ ທັກະະຕ້າມການຮົດຕິດ ການຕັດສິນໃຈ

ຢ່າ! ຈັນຜົນນາໄດ້ແລ້ວ



ຮູບທີ່ 10



ຮູບທີ່ 11

ຊີງເມືອງ

ວິທີການເລັນ

1. ແປ່ງຜູ້ເລັນເປັນ 2 ທີ່ມະເທົ່າ ຖ້າ ກັນ ແລະ ໃຫ້ແຕ່ລະກົມເລືອກຜູ້ເລັນ 1 ດາວເປັນ “ຊີງເມືອງ” ໂດຍຫັວເມືອງຈະຢືນອຸ່ນຫຼັກ ສຸດຂອງແຕວ ສ່ວນຜູ້ເລັນຄົນວິ່ນ ຢືນຕ່ອງຫ້າຍຫັວເມືອງເປັນແຕວຕອນເຮີມທີ່ໃໝ່ແຂນຄລົ້ອງລຳດັວດ່ອກັນໃຫ້ແນ່ນແນ່ນ (ດັ່ງຮູບທີ່ 12)
2. ຂຶດເລັນຍາວ່າ 1 ເແັ້ນ ເພື່ອ “ແປ່ງແດນ” ໂດຍທັງ 2 ທີ່ມີຢືນເປັນແຕວເຮີມທີ່ໃຫ້ແນ່ນແນ່ນ
3. ເຝື້ອໃຫ້ສັນຍຸາມເຮີມ “ຊີງເມືອງ” ທັງ 2 ທີ່ມີ ໃຫ້ໄຫວພຣິບແລະ ໂກາສຈັບສິນວິກຳຜົ່ງຫຼຸ່ມ ໂດຍຜູ້ເລັນທີ່ເຫຼືອຈະຕ້ອງຕຶງ ຫັວເມືອງຂອງອົດເອງໄວ້ ແລະ ຕ້ອງອົກແຮງທີ່ໃຫ້ມີຄວາມເຫັນແດນຂອງຄົນໃຫ້ໄດ້
4. ທີ່ມີໄດ້ຕຶງຫັວເມືອງຂອງວິກຳທີ່ນີ້ເຂົ້າມາໃນເຂດຂອງຄົນເອງໄດ້ ສີວ່າຂະໜະ ມີຫຼຸດອາກາະກັນສິ້ວ່າແພັ້ນ
5. ທັງນີ້ ເມື່ອຈົບການແປ່ງຂັນສາມາດເປັນ “ຊີງເມືອງ” ໄດ້ ໂດຍອາຈະກຳຫຼັດການແປ່ງຂັນກັນ 3 ຮອບ ເພື່ອຫາທີ່ມີໆຂະໜະ 2 ໃນ 3

ການປະຍຸກົດ

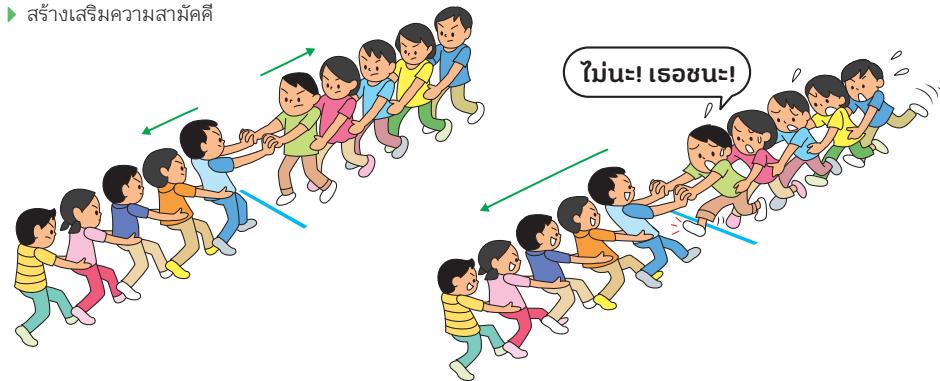
- ▶ ເພື່ອຄວາມທ້າທາຍຈາກປົກຕິແປ່ງຂັນໂດຍກາຍຢືນ ອາຈະປະເລີຍເປັນຜົ່ງຢ່ອດຕ້ວລົງແລ້ວໃໝ່ແຂນຄລົ້ອງລຳດັວ

ຂໍ້ຄວາຮະວັງ

- ▶ ຄວາມເລັນບົນສາມາດຄູ້າຫຼືວິ່ນທີ່ນີ້ດີນທີ່ໄໝແປ່ງ
- ▶ ຄວາມເລັນໃໝ່ພື້ນທີ່ໄໝ

ປະໂຍື່ນທີ່ໄດ້ຮັບຈາກກິຈຈະກົມ

- ▶ ຄວາມເຂົ້າແຮງຂອງກຳລັມເນື້ອ
- ▶ ສ້າງເລີມຄວາມສາມັກຄື



ຮູບທີ່ 12

ຮູບທີ່ 13

เป่ายิ่งจุบ สปีชีส์

วิธีการเล่น

- กำหนดผู้เล่น 10 คนขึ้นไป โดยรูปแบบกิจกรรมจะเป็นการจับคู่แข่งขันเป่ายิ่งจุบ เพื่อเปลี่ยนการทำทักษะ เคลื่อนไหวร่างกาย (สปีชีส์) ตามที่กำหนด โดยผู้เล่นทุกคนจะเริ่มต้นด้วยการเป็น “กบ” ซึ่งหากเป่ายิ่งจุบชนะ จะได้เลือนริบบอนนาการเป็น “กระต่าย” “นก” “ลิง” และ “คน” ตามลำดับ โดยจะมีการทำทักษะที่แตกต่างกัน ดังนี้ (ดังรูปที่ 14)
 - (ตัวอย่าง)
 - “กบ” นั่งย่องพร้อมเอามือกอดเข้า การเคลื่อนไหวร่างกายจะต้องไปด้วยการนั่งกระโดด
 - “กระต่าย” ยืนขาเดียว การเคลื่อนไหวร่างกายจะต้องไปด้วยการกระโดดขาเดียว
 - “นก” กระโดดขาครึ่งพร้อมกับการแขวนขึ้นลง และการเคลื่อนไหวร่างกายจะต้องกระโดดขาครึ่ง พร้อมกับการแขวนขึ้นลง
 - “ลิง” ยืนย่อขาพร้อมกับมือห้อยทั้ง 2 ข้างหนีบศีรียะ การเคลื่อนไหวร่างกายต้องไปด้วยการเดินย่อขา พร้อมกับมือห้อย
 - “คน” เดินย่างเท้าพร้อมกับแกงแข和尚อยู่กับที่ (คล้ายการเดินอยู่กับที่)
- ท้าทายผู้เล่นจะต้องจับคู่เป่ายิ่งจุบกับผู้เล่นที่เป็นสปีชีส์เดียวกันเท่านั้น และจะต้องเคลื่อนไหวร่างกายตามทำทักษะ ที่กำหนด ห้ามลับคู่เป่ายิ่งจุบกับผู้เล่นที่ไม่สปีชีส์เดียวกัน
- เมื่อจบกิจกรรม หากเหลือผู้เล่นที่เป็น “กบ” “กระต่าย” “นก” “ลิง” อย่างละ 1 คน โดยที่เหลือเป็นคนทั้งหมด แสดงว่าผู้เล่นทุกคนมีความซื่อสัตย์ต่อตนเอง

การประยุกต์

- สามารถเพิ่มเติมสปีชีส์ เพื่อให้มีการเคลื่อนไหวร่างกายหรือทำทักษะอื่น ๆ ที่หลากหลาย เช่น จิงโจ้ (กระโดดขาคู่) เปิด (เดินย่อขา) ผึ้ง (วิ่งซ้อมขาพร้อมกับสะบัดหัวฟื้น) เป็นต้น

ข้อควรระวัง

- หลีกเลี่ยงการใช้ทักษะการทำทักษะที่อาจเป็นอันตรายหรือเสี่ยงต่อการบาดเจ็บกล้ามเนื้อ หรือความไม่สงบอุ่นร่างกายก่อนทำกิจกรรม

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ
 - ทักษะทางด้านการคิด การตัดสินใจ
 - การเคลื่อนไหวและการทรงตัว
 - ทักษะทางด้านอารมณ์และสังคม
-
- รูปที่ 14

เป่ายิ่งจุบทำทักษะ

วิธีการเล่น

- ให้ผู้เล่นแต่ละคนทำการจับคู่กัน
- ให้ผู้เล่นทุกคนทำความเข้าใจและฝึกลักษณะทำทักษะของ ค้อน กระดาษ และกรรไกร (ดังรูปที่ 15)
- โดยการเล่นจะเริ่มต้นด้วยท่าค้อน จากนั้น ให้ผู้เล่นออกเสียงพร้อมกันว่า “เป่ายิ่งจุบ!” พร้อมกับทำทำทักษะของ “ค้อน กระดาษ หรือกระดาษ” หากผู้เล่นทั้ง 2 คน เลือกทำทักษะที่เหมือนกันให้ทำการเป่ายิ่งจุบ ต่อไปจนกว่าจะได้ผู้ชนะ

การประยุกต์

- ผู้เล่นแต่ละคนสามารถพูดคุยและคิดค้นทำทักษะใหม่ ๆ ได้ เพื่อความสนุกสนาน
- สามารถเปลี่ยนกิจกรรม โดยให้ผู้เล่น 1 คน มาเป็นผู้นำกิจกรรมเพื่อเป่ายิ่งจุบแข่งกับผู้เล่นที่เหลือ แล้วดูว่าใครจะสามารถเอาชนะผู้นำกิจกรรมได้บ้าง
- เพื่อความตื่นเต้น และได้เคลื่อนไหวร่างกายมากขึ้น อาจจะให้ผู้แพ้กระโดดตอบ 5 ครั้ง หรือวิ่งรอบผู้ชนะ 10 รอบ เป็นต้น

ข้อควรระวัง

- ให้แน่ใจว่ามีระยะห่างระหว่างผู้เล่นเพียงพอ เพื่อเป็นการป้องกันการชนกันขณะเล่น
- อย่ารอดูการเคลื่อนไหวของฝ่ายตรงข้าม

กระดาษ กระดาษ

ด้อน



นั่งกดเข่า ยืนตรงมือจับที่เอว ขากว้างยื่นหน้า ขากว้างและขา ข้ายอยู่ด้านหลัง

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ความยืดหยุ่นของกล้ามเนื้อ
- ความสามารถในการแสดงออก

เริ่มต้น
ด้วยทำด้อน



เป่ายิ่งจุบ!



କାର୍ଯ୍ୟମଣଚ୍ଚ

วิธีการเล่น

- ให้ผู้เล่น 1 คน เป็น “ดารูมะ” โดยยืนตรงจุดที่กำหนด เช่น กำแพง ต้นไม้ เป็นต้น โดยที่ผู้เล่นที่เหลือทั้งหมด ยืนเรียงกันอยู่ที่เส้นเริ่มต้น ซึ่งห่างจากไปประมาณ 20 เมตร
 - เมื่อเริ่มเกม ดารูมะ จะหันหน้าเข้าหาตัวนี้แล้วพร้อมกับพูดว่า “ก้าวมาข้างหน้า 1 ก้าว” ให้ผู้เล่นทั้งหมดก้าวออกไป ข้างหน้าให้เกลี้ยงที่สุด
 - จากนั้น ดารูมะ จะนับหนึ่งถึงสิบ “1,2,3,4,5,6,7,8,9,10” ซึ่งในระหว่างที่ดารูมะทำการนับเลข ให้ผู้เล่นเคลื่อนที่ เข้าไปหาดารูมะได้ ทั้งนี้ เมื่อดารูมานับถึงเลขสิบ จะหันกลับมามองผู้เล่น ให้ผู้เล่นหยุดการเคลื่อนที่กันที โดยที่ทำ ข้ามในชั้นตอนนี้ไปริ่อย่างๆ (ในช่วงนับเลขดารูมะสามารถนับเลขข้าม เรื่อยๆ หรือเร็วๆ ก็ได้ เพื่อความสนุกในการเล่น)
 - ผู้เล่นคนใดถูก ดารูมะ จับได้รู้ว่ามีการเคลื่อนไหว (ในขณะหันมามองผู้เล่น) ผู้เล่นคนนั้นจะต้องถูกดารูมะจับมือไว้
 - ทั้งนี้ หากผู้เล่นคนอื่น ๆ สามารถเข้าใกล้ดารูมะ และสัมผัสมือของผู้เล่นที่โดนดารูมะจับมืออยู่ ให้พูดว่า “ตัด” เล้า ให้ผู้เล่นทั้งหมดวิ่งกลับไปที่เส้นเริ่มต้นให้เร็วที่สุด จนกว่าดารูมะจะพูดว่า “หยุด” (ดังรูปที่ 16)
 - ดารูมะ จะเดินไปหาผู้เล่นตามจำนวนก้าวที่กำหนดไว้ (5 - 10 ก้าว) และหากดารูมะสัมผัสรู้สึกผู้เล่นคนใด ผู้เล่นคนนั้น จะต้องยก手มาเป็นдарูมะแทน

การประยุกต์

- ▶ ผู้เล่นสามารถกำหนดทำทางพิเศษได้ เช่น ยกมือทั้ง 2 ข้าง ยืนชาเดียว หรือทำทางอื่น ๆ หลังจากที่ได้รูปะนับ ถึงเลขสิบ
 - ▶ เพื่อความสนุกยิ่งขึ้นให้ได้รูปะพุดเข็ลตัว เช่น สิงโต นกกระเรียน หรือลิง ในตอนท้ายประเบิก เพื่อให้ผู้เล่นคนอื่น ๆ เลียนแบบการเคลื่อนไหวของสัตว์ชนิดนั้น ตัวอย่างเช่น “1,2,3,4,5,6,7,8,9,10.... สิงโต!” (ดูรูปที่ 17)
 - ▶ สามารถทำกิจกรรมนี้ไปเล่นกับสมาชิกในครอบครัวได้

ข้อควรระวัง

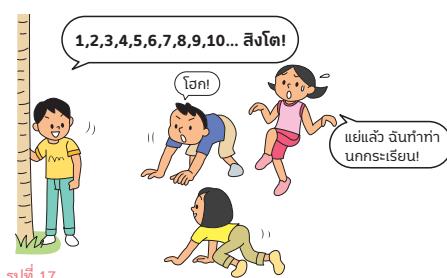
- ▶ ควรเล่นบิริเวโนที่นั่นเรียบ เช่น โรงพยาบาล สนามเด็กเล่น สนามหญ้า เป็นต้น
 - ▶ ระวังอย่าหลอกหรือดันผู้เล่นคนอื่นจากด้านหลังในขณะที่ผู้เล่นกำลังวิ่งหนีค่ารุ่ม
 - ▶ หลีกเลี่ยงการทำทางของสตรีที่อาจทำให้เสี่ยงต่อการบาดเจ็บ

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ▶ ความคล่องแคล่ว
 - ▶ ความสามารถในการแสดงออก



卷之 16



หน้า 1

ยืนได้หรือไม่ ?

วิธีการเล่น

- ให้ผู้เล่นจับคู่นั่งคล้องแขวนและอยู่ในท่าหันหลังอกกัน
 - ทำการจับเวลาในขณะที่ยืนอีกครึ่งรอบ (ดังรูปที่ 18)

การประชุมกิจกรรม

- ▶ สามารถเพิ่มจำนวนผู้เล่นได้ โดยอาจจะเล่นเป็นกลุ่ม 3 - 5 คน เป็นต้น

ข้อควรระวัง

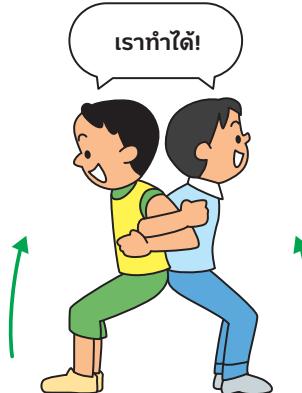
- ▶ ให้แนวโน้มว่ารอบ ๆ ไม่มีสิ่งใดเป็นอันตรายที่เสี่ยงต่อการล้มไปชนหรือกระแทก โดยอาจทำกิจกรรมบนพื้นยางเพื่อความปลอดภัย

ประโยชน์ที่ได้รับจากการอบรม

- ▶ ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อขาและหลังส่วนล่าง



รูปที่ 1



31

ປົມບຸ່ນຍົງ

ວິธີການເລັນ

1. ກຳນົດຜູ້ເລັນກຸລຸມລະ 8 - 10 ດວຍໃຫຍ່ເປັນວັງກລມ
2. ໃຫ້ຜູ້ເລັນຈັບມືອກັບຜູ້ເລັນໃນທີມຄອນເວື່ນ ຫຼື ໂດຍຫ້າມຈັບມືອຄອນທີ່ຢືນອູ່ດ້ານຂ້າງ ແລະຫ້າມຈັບມືອທັ້ງສອງຂ້າງກັບຜູ້ເລັນ ຄຸນເດີວັກກັນ
3. ເນື່ອໃຫ້ສັນຍາມາຮົມ ໃຫ້ຜູ້ເລັນໃນທີມຂ່າຍກັນປົດຕົວ ຮອດ ຂ້າມ ພຣີໂຫຼວຽກການຕ່າງໆ ໂດຍຫ້າມປ່ອຍມືອຈາກກັນ ນາກສາມາດຄົກລັບມາເປັນວັງກລມໃໝ່ຢູ່ເຊັ່ນເດີມ (ຫຼືອຈາຈະເປັນສອງຈຳ) ໄດ້ ຕື່ວ່າກຳນົດກົງສຳເຮົ່າ

ກາຮປະຍຸກົດ

- ▶ ທັກປະລົບຄວາມລໍາເຮົາກັບກຸລຸມຜູ້ເລັນຈຳນວນພ້ອຍ ອາຈະເພີ່ມຈຳນວນຜູ້ເລັນໃຫ້ມາກັ້ນ ເພື່ອຄວາມທ້າທາຍແລະ ຄວາມຍາກໃນການກຳນົດ
- ▶ ສັບຜູ້ເລັນຮ່າວ່າງທີມ ເພື່ອໃຫ້ເຖິງ ຫຼື ໄດ້ເລັນເກັບຜູ້ເລັນທີ່ແຕກຕ່າງກັນ
- ▶ ຮ່າວ່າງການເລັນ ສາມາດເພີ່ມຄໍາສົ່ງໃຫ້ຜູ້ເລັນໃນທີມເລັນກັນຍ່າງເງື່ອນ ຫຼືອຈະໃຫ້ຫ້າໜ້າທີມໃຫ້ຄໍາແນະນໍາ ພຣີ ປ່ລອຍໃຫ້ຜູ້ເລັນໃນທີມໄດ້ປັບການກັນຍ່າງວິສະຍົງກີ່ໄດ້

ຂ້ອຄວາຈະວັນ

- ▶ ທັກກະຮຸ້ນໃຫ້ຜູ້ເລັນແຈ້ງໃຫ້ຜູ້ນໍາກິຈກຽມໄດ້ກ່າວ ທັກພບວ່າ ໃນຮ່າວ່າງການເລັນມີແນວຂອງສາມາຊີກປົດອ້ອງຫຼື ສັກເຈີບ ເພື່ອຫຼຸດເກມແລະປ່ອຍມືອ ພຣີຄລາຍແຂ່ງທີ່ປົດອອກຈາກກັນ ຈາກນີ້ຈຶ່ງເຮັດວຽກກິຈກຽມອີກຄົງໄດ້ຈັບມືອກັນ ໃນດຳແນ່ນໆເດີມ
- ▶ ໄນຄວາໃຫ້ສິກາຮແຂ່ງຂໍ້ນຮ່າວ່າງທີມ ເນື່ອຈາກຈະຈໍາກຳໃຫ້ເກີດກາບເຈີບທີ່ມືອ ຂ້ອຄອກ ພຣີໄລດ້ ແຕ່ໃຫ້ຜູ້ເລັນ ໄດ້ເຂົ້າວັນທີ່ກຳນົດໄວ້

ປະໂຍບົນທີ່ໄດ້ຮັບຈາກກິຈກຽມ

- ▶ ຄວາມຢືດຫຼຸ່ນ
- ▶ ຄວາມຄລ່ອງແຄລ່ວ



ຮູບທີ 19

ຈັບປາກຮະປ່ອງ

ວິທີການເລັນ

1. ວັດວັນກລມນາດໃຫຍ່ໃຫ້ເພີ່ມພອກັບຈຳນວນຜູ້ເລັນ
2. ກຳນົດໃຫ້ຜູ້ເລັນໜີ່ຄົນເປັນ “ຄົນຈັບ” ໂດຍໃຫ້ຢືນອູ່ນໍາກວາງກລມ ສ່ວນຜູ້ເລັນທີ່ໄຫລ້ອໃຫ້ອູ່ໃນວັງກລມ
3. ຜູ້ເລັນໃນວັງກລມຈະຕ້ອງຢືນຫັນຫັນໃຫ້ກັນ ໂດຍເກມຈະເຮີມຂຶ້ນເນື່ອຜູ້ເລັນໃນວັງກລມພຸດພວມກັນວ່າ “ຈະດັນແລ້ວ ໄນຮ່ອງໃຫ້ນະ” ແລະອອກແຮງດັນໄປບ້າງຫັງ (ດັງຮູບທີ 20)
4. ຜູ້ເລັນທີ່ເປັນ “ຄົນຈັບ” ພຍາຍານສັນພັດຜູ້ເລັນທີ່ອູ່ໃນວັງກລມຫຼືອູ່ຜູ້ເລັນທີ່ຄູກຜລັກອອກ ໂດຍຜູ້ເລັນຄອນໄດ້ທີ່ຄູກສັນພັດ ຈະດັນມາເປັນ “ຄົນຈັບ” ວິກຄນແລະຢືນອູ່ນໍາກວາງກລມ
5. ຜູ້ເລັນຄອນໄດ້ກົດຕາມທີ່ກ້າວອອກຈາກວັງກລມຫຼືລົມລົງໄດ້ຕັ້ງໃຈຈານດີນ “ຄົນຈັບ” ສ້າມຜົສຈະຕ້ອງກລາຍເປັນ “ຄົນຈັບ”
6. ຜູ້ເລັນທີ່ໄຫລ້ອອູ່ໃນວັງກລມຄຸນສຸດທ້າຍເປັນຜູ້ໜະ

ກາຮປະຍຸກົດ

- ▶ ສາມາດຮັກຈາງວັງກລມໃຫ້ສືບນາດເລັກເຖິງເພື່ອຄວາມສຸກສານານ
- ▶ ສາມາດຮັກພື້ນທີ່ປູປັບປຸງ ຫຼື ແກ່ງວັງກລມໄດ້

ຂ້ອຄວາຈະວັນ

- ▶ ໃຫ້ຜູ້ເລັນທຸກຄົນພັບແນນເຂົ້າຫາລໍາດ້ວຍຫັນຫັນເພື່ອຫຼັກສິບເລື່ອວັດຮາຍຈາກການໃຫ້ມືອຜລັກກັນ
- ▶ ນາກຜູ້ເລັນລົມລົງກາຍໃນວັງກລມໃຫ້ອອກມານອກວັງກລມແລ້ວເປັນຄົນຈັບທັນທີ

ປະໂຍບົນທີ່ໄດ້ຮັບຈາກກິຈກຽມ

- ▶ ຄວາມແຂ່ງແຮງຂອງກັ້ມເນື້ອ
- ▶ ຄວາມທັນທານຂອງກັ້ມເນື້ອ



ຮູບທີ 20

ชนลูกเจี๊ยบ

วิธีการเล่น

1. หาพื้นที่สี่เหลี่ยมให้มีขนาดใหญ่พอ กับจำนวนผู้เล่น (ผู้เล่น 10 คน ต้องใช้พื้นที่ประมาณ 5 ตารางเมตร)
2. ให้ผู้เล่นนั่งอยู่ตัวลงโดยใช้มือขวางข้อเท้าขวาและมือข้ายังข้อเท้าซ้าย (ดังรูปที่ 21)
3. เมื่อให้สัญญาณเริ่ม ให้ผู้เล่นเคลื่อนที่ไปรอบ ๆ ในท่าที่ก้าวหนด และพยายามชน หรือกระแทกผู้เล่นคนอื่น ๆ ให้ล้ม โดยการใช้ขาหรือหลัง ผู้เล่นที่ถูกผลักล้มต้องออกจากสนาม (ดังรูปที่ 22)
4. ผู้ที่ล้มต้องโดยไม่ถูกผลักล้มก่อนหมดเวลาเป็นผู้ชนะ

การประยุกต์

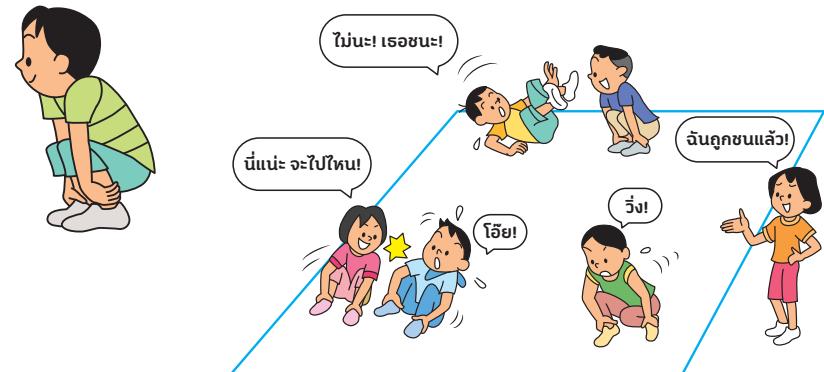
- ▶ ทำพื้นที่เล่นให้มีขนาดเล็กลงเพื่อให้โจมตีได้่ายั้งขึ้นและนำตีนเดันยื่นขึ้น
- ▶ เปลี่ยนจาก “ชนลูกเจี๊ยบ” เป็น “ชนໄก” โดยให้ผู้เล่นสามารถกันให้สูงขึ้น เพื่อเพิ่มความเร็วและความตื่นเต้น ให้กับกิจกรรม

ข้อควรระวัง

- ▶ ให้แน่ใจว่ารอบ ๆ ไม่มีสิ่งใดเป็นอันตรายที่เสี่ยงต่อการล้มไปชนหรือกระแทก หรืออาจทำกิจกรรมบนพื้นยาง เพื่อความปลอดภัย

ประโยชน์ที่ได้รับจากการรวม

- ▶ ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อขาและหลัง ส่วนล่าง
- ▶ ความยืดหยุ่นของกล้ามเนื้อ



รูปที่ 21

รูปที่ 22

ถอนหัวใช้เท้า

วิธีการเล่น

1. กำหนดให้ผู้เล่น 6 - 8 คน เป็นหัวใช้เท้า โดยให้นอนคว่ำหน้าแล้วคล้องแขนกันเป็นวงกลม
2. กำหนดผู้เล่นอีกจำนวนหนึ่งเป็น “คนถอนหัวใช้เท้า” โดยพยายามดึงขาของผู้เล่นที่เป็นหัวใช้เท้าให้หลุดออกจากกัน (ดังรูปที่ 23)
3. ผู้เล่นที่ถูกดึงจนหลุดออกจากกลุ่มจะกลายเป็น “คนถอนหัวใช้เท้า”
4. ผู้เล่นที่ยังคงล้อมแขนกันอยู่จนครบก็จะถูกแทนที่

การประยุกต์

- ▶ ผู้เล่นที่เป็นหัวใช้เท้าทำกิจกรรมนี้บนแผ่นรอง โดยนั่งคอกล้องแขนกัน

ข้อควรระวัง

- ▶ “คนถอนหัวใช้เท้า” ไม่ควรดึงแรงจนผู้เล่นที่เป็นหัวใช้เท้าเจ็บ และห้ามดึงกลางเกงของผู้เล่น
- ▶ ผู้เล่นที่เป็นหัวใช้เท้าไม่ควรเคาะ โน่นๆ ที่ “คนถอนหัวใช้เท้า” กำลังดึงขาอยู่
- ▶ ผู้เล่นไม่ควรดึงแขนของเพื่อนค้างไว้เชิงขาจะเสี่ยงต่อการบาดเจ็บ

ประโยชน์ที่ได้รับจากการรวม

- ▶ ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ
- ▶ ความทนทานของกล้ามเนื้อ



รูปที่ 23

จับแบะ

วิธีการเล่น

- ให้ผู้เล่นจับคู่ โดยให้แต่ละคู่จับมือกันโดยใช้มือซ้ายหรือขวาข้างใดข้างหนึ่ง
- เมื่อให้สัญญาณเริ่ม ให้ผู้เล่นพยายามล้มผู้เล่นฝ่ายตรงข้ามให้ได้ ขณะเดียวกันสามารถดึง ปัดมือ หรือทำให้ผู้เล่นฝ่ายตรงข้ามเสียสมดุล (ดังรูปที่ 24)
- ผู้เล่นที่สามารถล้มผู้เล่นฝ่ายตรงข้ามได้ก่อนเป็นผู้ชนะ

การประยุกต์

- เล่นนิคคั่งโดยการเปลี่ยนมือ
- เปลี่ยนตำแหน่งในการล้มผู้ส า อาจจะเป็นหัวหลัง หรือเอว
- ใช้มือหรือเชือกมาเนียนไว้ที่กำเนิด้านหลัง (คล้ายกับหาง) และพยายามดึงหางของผู้เล่นฝ่ายตรงข้ามออกให้ได้
- สามารถกำหนดให้เล่นในพื้นที่วงกลมหรือสี่เหลี่ยมได้

ข้อควรระวัง

- ให้แน่ใจว่ารอบ ๆ ไม่มีสิ่งใดที่เป็นอันตรายที่อาจจะทุบไปชน ห้ามผลักล่วนอื่น ๆ เช่น ตัว ใบหน้า

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อแขนและขา
- ความคล่องแคล่ว
- การตอบสนอง การออกแรงแบบทันทีทันใด



รูปที่ 24

ซูโม่ (ลั่นมือ)

วิธีการเล่น

- ให้ผู้เล่นจับคู่ โดยยืนอยู่ในท่าเตรียมพร้อม (ดังรูปที่ 25)
- จากนั้น ใช้มืออัดันเข้ากัน ผู้เล่นที่ยกขา ขยับ หรือเสียสมดุลจากท่ามั่นคง ผู้เล่นคนนั้นเป็นผู้แพ้ (รูปที่ 26)
- การปีบมือหรือใช้มือผลักดันผู้เล่นฝ่ายตรงข้าม เป็นการผิดกติกา และต้องโดนปรับแพ้

การประยุกต์

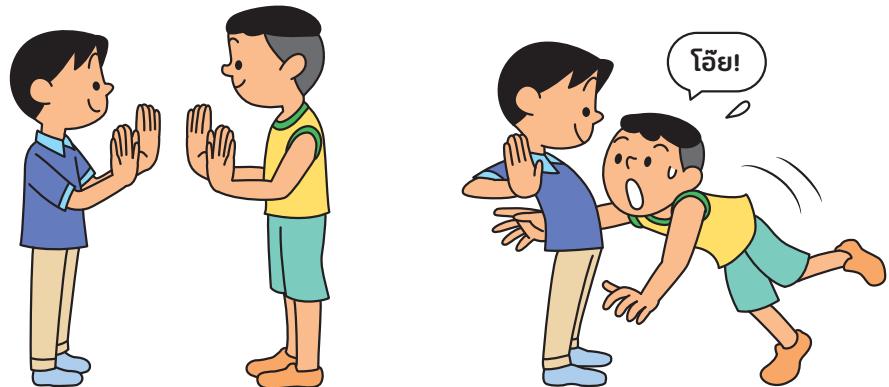
- ปรับกติกาให้สนุกขึ้น โดยให้ผู้เล่นยืนขาเดียว

ข้อควรระวัง

- ให้แน่ใจว่ารอบ ๆ ไม่มีสิ่งใดที่เป็นอันตรายที่อาจจะทุบไปชน ห้ามผลักล่วนอื่น ๆ เช่น ตัว ใบหน้า

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- การทรงตัว
- ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อแขน



รูปที่ 25

รูปที่ 26

ເກນປະ (ກຮະໂດສລັບຂາ)

ວິธີການເລັນ

1. ວາດວັງກລມຫລາຍໆ ວັງລົງບນພື້ນໂດຍໃຊ້ຂອສົກ ທີ່ອຫ່ວ່າງຂາດເລັກແທນໄດ້ເຫັນກັນ (ຕັ້ງຮູບທີ່ 27)
2. ກຮະໂດສລັບຂາເດີຍວໍາສໍາຫັກວັງກລມວົງເດືອຍວໍາ ແລະກຮະໂດສລັບຂາ ສໍາຫັກວັງກລມຄຸ່ງ
3. ໃຫ້ຜູ້ເລັນກຮະໂດສລັບຂາຂ້າງເດືອຍວໍາແລະລອງຂ້າງວ່າງສຸກສານາເປັນຈັງຫວະຈາກຮະທຳສຶກຈຸດໝາຍ

ການປະຢຸກຖງ

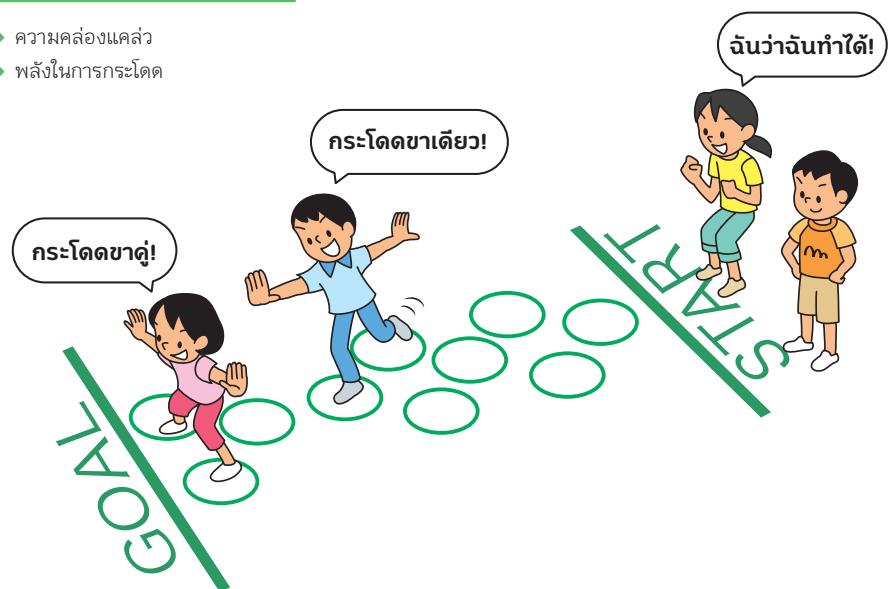
- ▶ ຜູ້ເລັນສາມາດກຮະໂດດໄດ້ວ່າງສຸກສານາແຕກຕ່າງຈາກເດີມ ເຊັ່ນ ວາດວັງກລມເດືອຍວໍາ ທີ່ວັງກລມຄຸ່ງຕ່ອງກັນເປັນແນວຍາວ ທີ່ອີ່ວ່າການເຊື່ອວັງກລມໃໝ່ຮູບແບບອື່ນໆ ໃຫ້ຜູ້ເລັນສາມາດຮັບເຮັດວຽກຕັ້ງຈາກຈຸດໃດກ່າວີ່ຕ່າມໃຈຂອບ
- ▶ ແປ່ງຜູ້ເລັນອອກເປັນ 2 ທີ່ມ ໂດຍແຕ່ລະທີ່ມຈະຕ້ອງເຮັດວຽກຕັ້ງຈາກຈຸດໃດກ່າວີ່ຕ່າມໃຈຂອບ “Boom! ເປົ້າງຈຸບ” ໄດ້

ຂ້ອຄວະຈະວັງ

- ▶ ໃຫ້ແນ່ໃຈວ່າຜູ້ເລັນໄດ້ສລັບກັນເລັນ

ປະໂຍື້ນທີ່ໄດ້ຮັບຈາກກິຈຈະກວມ

- ▶ ຄວາມຄລອງແຄລ້ວ
- ▶ ພັລັງໃນການກຮະໂດດ



ຮູບທີ່ 27

Boom! ເປົ້າງຈຸບ

ວິທີການເລັນ

1. ແປ່ງຜູ້ເລັນອອກເປັນ 2 ທີ່ມ ທີ່ມລະ 5 - 6 ດວຍໃຫ້ຜູ້ເລັນແຕ່ລະທີ່ມຢືນຕ່ອງແກ້ວ ໂດຍຍືນວ່າດູກຂັ້ນໃນຈຸດທີ່ກໍາທັນດ
2. ເນື່ອໃຫ້ສັນຍານເຮີມ ໃຫ້ຜູ້ເລັນຄົນແຮກຂອງແຕ່ລະທີ່ມວິ່ງໄປຂ້າງໜ້າ ເນື່ອຜູ້ເລັນຄົນແຮກຂອງແຕ່ລະທີ່ມເຈອ້າກັນ ໃຫ້ພຸດວ່າ “Boom! ເປົ້າງຈຸບ” ພ້ອມກັບກໍາທຳກ່າວ ຄ້ອນ ກຣົກໄກ ທີ່ອີ່ວ່າກະຕາຍ (ຕັ້ງຮູບທີ່ 28)
3. ຜູ້ເລັນທີ່ແປ່ງຕົວອໍານວຍຫາກັນ ຜູ້ເລັນທີ່ຫຼວງໄປຂ້າງໜ້າ ແລະຫາກຜູ້ເລັນຄົນໄດ້ຫລຸດອອກນອກເລັນກາງໂດຍທີ່ໄຟໄດ້ຕັ້ງໃຈຈະຕ້ອງ ອອກຈາກເກມທັນທີ່
4. ເລັນວິປີເປົ້າງຈຸບ ໂດຍທີ່ມທີ່ຂະນະຕື່ອທີ່ມທີ່ສາມາດຮັບໄປສຶກຈຸດເຮັດວຽກຕັ້ນຂອງທີ່ມຝ່າຍຕຽບຮ້າມໄດ້

ການປະຢຸກຖງ

- ▶ ຫາກຜູ້ເລັນໄໝສາມາດຮັບໄປຫລວຍງານໄດ້ ທີ່ອີ່ວ່າມີລ້ອຍາງ ສາມາດຮັບເລັນບນພື້ນແກ່ໄດ້
- ▶ ສາມາດຮັບເປົ້າງຈຸບໄດ້

ຂ້ອຄວະຈະວັງ

- ▶ ໄມຄວາມໃຈຜູ້ເລັນວິ່ງເຮົາຈັນເກີນໄປ ເພື່ອເປັນການຫລິກເລີ່ມໄມ້ເຫັນກັບຜູ້ເລັນຄົນອື່ນ

ປະໂຍື້ນທີ່ໄດ້ຮັບຈາກກິຈຈະກວມ

- ▶ ຄວາມວ່ອງໄວ
- ▶ ການທຽບຕົວ



ຮູບທີ່ 28

เคลื่อนที่ตามคำสั่ง

วิธีการเล่น

- ให้ผู้นำกิจกรรมพูดว่า “พูดพ้อมกัน ไปพ้อรอมกัน!” และสั่งว่า “ขวา”
- ให้ผู้เล่น (ประมาณ 6 คน) ยืนจับมือกัน เมื่อได้ยินเสียงผู้นำกิจกรรมพูดว่า “ขวา” ให้ผู้เล่นกระโดดไปทางขวา และพูดพร้อมกันว่า “ขวา” (ดังรูปที่ 29)
- ผู้นำกิจกรรมสามารถออกคำสั่งอื่น ๆ ได้ เช่น ซ้าย ข้างหน้า หรือข้างหลัง
- ผู้เล่นสนุกับเกม และเคลื่อนไหวจากการกระโดดไปด้วยกัน ตามคำสั่งของผู้นำกิจกรรม

การประยุกต์

- ผู้นำกิจกรรมสามารถเปลี่ยนกติกาให้สนุกยิ่งขึ้น โดยให้ผู้เล่นพูดคำที่ตรงกันข้ามกับคำสั่ง หรือเคลื่อนที่ตรงกันข้าม กับคำสั่ง เป็นต้น
- สามารถจับมือกันเป็นวงกลมวงใหญ่ หรือเพิ่มจำนวนผู้เล่นให้มากขึ้นได้

ข้อควรระวัง

- เมื่อผู้เล่นมีจำนวนมากกว่าห้าคนแล้ว มีโอกาสที่จะชนกันได้ ดังนั้นควรระวังพื้นที่และระยะห่างที่เหมาะสม

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ความคิดล่องแคล่ว
- พัฒนาการกระโดด



รูปที่ 29

ไล่จับแมงมุม

วิธีการเล่น

- กิจกรรมนี้คือการไล่จับ โดยผู้เล่นจะต้องคลานบนพื้นไปรอบ ๆ ในลักษณะ 4 ขา
- ให้ผู้เล่นประมาณ 2 - 3 คน เป็น “คนไล่จับ” โดยการคลานไปบนพื้น เพื่อไล่จับผู้เล่นที่เป็นฝ่ายหนี
- ผู้เล่นที่เป็นฝ่ายหนี ให้คลานในลักษณะ hairyหน้าชื่น และคลานไปรอบ ๆ เพื่อไม่ให้ถูกจับได้
- ผู้เล่นคนใดโดนจับได้ จะต้องกลับเป็น “คนไล่จับ” แทน (ดังรูปที่ 30)

การประยุกต์

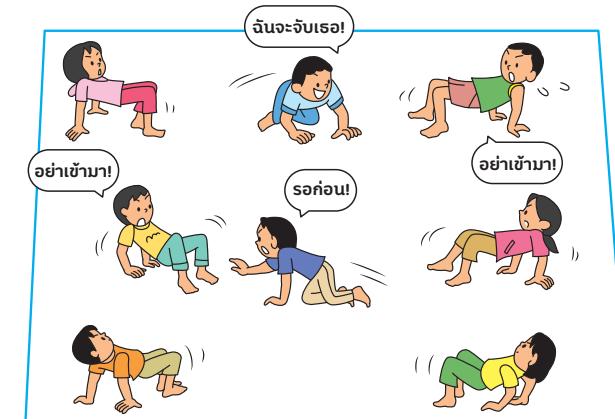
- ให้ผู้เล่นที่เดินจับได้กลับเป็น “คนไล่จับ” โดยไม่ต้องเปลี่ยนตัวกัน เพื่อให้มี “คนไล่จับ” เพิ่มขึ้นอีก
- อาจสร้างเขตปลอดภัยให้ผู้เล่นพักได้ แต่เมื่อผู้เล่นที่เป็นฝ่ายไล่จับ 1 - 5 แล้ว ผู้เล่นที่เป็นฝ่ายหนีต้องออกจากเขตปลอดภัยกันที

ข้อควรระวัง

- ควรเล่นเกมนี้ในโรงยิม ที่นั่นเรียบ หรือพื้นยาง
- ควรกำหนดขนาดของขอบเขตพื้นที่เล่นให้เหมาะสมกับจำนวนของผู้เล่น

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ
- ความทนทานของกล้ามเนื้อ
- ความยืดหยุ่นของกล้ามเนื้อ



รูปที่ 30

แม่วกับหมา

วิธีการเล่น

1. วดัดเส้นตรง 4 เส้น จากนั้นแบ่งผู้เล่นออกเป็น 2 ทีม ทีมแรกให้เป็นแมว ทีมที่สองเป็นหมา โดยให้ผู้เล่นหันหลังทีมอีกด้านแนวเส้นของทีมตนเอง
2. เมื่อผู้นำกิจกรรมพูดว่า “มะ มะ ... หมา!” (มะ มะ ... แมว) ให้ทีมหมาໄล่ล่าผู้เล่นทีมแมว ผู้เล่นทีมแมว จะต้องวิงหนามไปอีกเส้น โดยพยามพยายามไม่ให้ถูกจับได้
3. หากผู้เล่นคนใดถูกจับได้ก่อนที่จะวิงหนามไปถึงอีกเส้นหนึ่ง จะต้องกลับมาเป็นทีมเดียวกับฝ่ายตรงข้ามทันที
4. จากนั้นให้เล่นไปเรื่อย ๆ ทีมใดที่มีผู้เล่นมากกว่าจะเป็นฝ่ายชนะ (ดังรูปที่ 31)

การประยุกต์

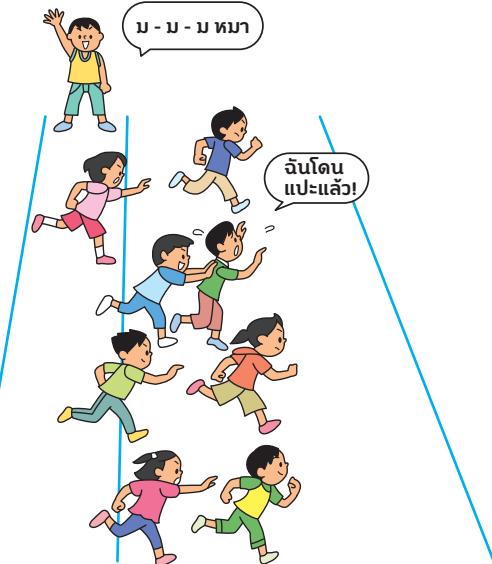
- ▶ เพื่อความตื่นเต้น ผู้นำกิจกรรมอาจใช้คำสั่งอื่นที่ทำให้ผู้เล่นสับสนโดยใช้อักษรตัวเดียวกัน เช่น “มะ มะ มะ ... หมา!”
- ▶ สามารถเปลี่ยนระยะห่างระหว่างเส้นตรงสองเส้น หรือให้ผู้เล่นนั่งลง หรืออนอนหงาย-คว่ำ ตอนเริ่มเกมได้
- ▶ ผู้นำกิจกรรมสามารถถือชื่อทีมด้วยชื่อสัตว์อื่น ๆ ที่ออกเสียงเรียกคล้ายกันได้อีก เช่น ปลาหมึก - ปลาหม่อ หรือ กิ - ก้า ได้เช่นกัน

ข้อควรระวัง

- ▶ อย่าใช้วิธีผลักในการໄล่จับผู้เล่นคนอื่น
- ▶ ขณะที่หนีผู้เล่นฝ่ายตรงข้ามอย่าวิ่งซิกแซก ให้วิ่งหนีเป็นแนวตรงเพื่อป้องกันการวิ่งชนกัน

ประโยชน์ที่ได้รับจากการร่วม

- ▶ การตอบสนอง การอุตแรงแบบทันทีทันใด
- ▶ ความร่วงไว
- ▶ ความสามารถในการวิ่ง



รูปที่ 31

แม่วจับหนู

วิธีการเล่น

1. แบ่งกลุ่มผู้เล่น 4 – 5 คน จากนั้นให้ผู้เล่น 1 คนรับบทเป็นแมว และรีก 1 คนรับบทเป็นหนู
2. ผู้เล่นที่รับบทเป็นหนูจับมือกับผู้เล่นที่เหลือในกลุ่ม โดยทำเป็นวงกลมแล้ววิ่งวนไปรอบ ๆ และพยามไม่ให้แมวเข้ามาในวงกลมได้ (ดังรูปที่ 32)
3. ผู้เล่นที่เป็นแมวจะชนะหากสามารถจับหนูได้ หรือสามารถเข้ามาภายในวงกลมได้ในเวลาที่กำหนด (ประมาณ 10 วินาที) หรือผู้เล่นในกลุ่มนี้หลุดออกจากวงกลม

การประยุกต์

- ▶ เพิ่มจำนวนผู้เล่นในกลุ่มหรือจำนวนหนู
- ▶ วางกรวยตรงกลางวงกลม และให้ผู้เล่นวิ่งอยู่รอบ ๆ กรวย
- ▶ ปล่อยให้แมวสามารถเข้าวงกลมได้

ข้อควรระวัง

- ▶ รักษาระยะห่างระหว่างกลุ่มอื่น ๆ
- ▶ อายาปล่อยมือกระทันหัน

ประโยชน์ที่ได้รับจากการร่วม

- ▶ ความร่วงไว
- ▶ ความคล่องแคล่ว
- ▶ การตอบสนอง การอุตแรงแบบทันทีทันใด



รูปที่ 32

ยกษ์จับลิง

วิธีการเล่น

- ให้ผู้เล่นจำนวน 4 คนยืนต่อแผลว้าโดยใช้มือทั้งสองข้างจับที่หลังของผู้เล่นที่อยู่ข้างหน้า
- ให้ผู้เล่น 1 คนเป็น “ยกษ์” หานหน้าเข้าหาผู้เล่นที่ต่อแผลกันอยู่ จากนั้นพยายามไล่จับผู้เล่นที่อยู่คนสุดท้าย (ลิง) ของแผลให้ได้ (ดูรูปที่ 33)
- หากแผลขาดลง “ยกษ์” จะเป็นผู้ชนะ
- ผู้เล่นที่เป็นฝ่ายหนีจะชนะได้ถ้าเมื่อ ผู้เล่นที่อยู่คนสุดท้ายของแผล (ลิง) ไม่โดนจับในเวลาที่กำหนด (ประมาณ 20 วินาที)

การประยุกต์

- สามารถเพิ่มจำนวนของผู้เล่นได้

ข้อควรระวัง

- ควรกำหนดเวลาเพื่อไม่ให้ผู้เล่นที่เป็น “ยกษ์” หมดแรงหรือเหนื่อยจนเกินไป
- ให้ผู้เล่นที่อยู่ด้านหน้าลากพับแขนหรือกอดคอไว้ เพื่อไม่ให้ทำการขัดขวางผู้เล่นที่เป็น “ลิง” ในขณะเล่น

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- การตอบสนอง การอกร่างแบบทันทีที่ทันได
- ความร่วงไว
- ความคล่องแคล่ว



รูปที่ 33

จับปลา

วิธีการเล่น

- แบ่งผู้เล่นออกเป็น 2 ทีม ทีมแรกรับบทเป็นแพ/awanจับปลา ทีมที่ 2 รับบทเป็นปลา
- ให้ผู้เล่นที่เป็นแพ/awanจับปลาปักหมุดกันเป็นวงกลม โดยให้ผู้เล่นที่เป็นปลาอยู่ในวงกลม
- เมื่อให้สัญญาณเริ่ม ผู้เล่นที่เป็นปลาพยายามหาทางหลบหนีออกจากวงกลม โดยการลอดด้วยก้ามตามช่องว่าง ในขณะเดียวกันผู้เล่นที่เป็นแพ/awanจับปลาปักหมุดไว้และย่อง เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้เล่นที่เป็นปลา
- ผู้เล่นที่เป็นปลาจะชนะได้ถ้าเมื่อ ผู้เล่นในทีมทุกคนออกจากการล้อมได้หมดในเวลาที่กำหนด ส่วนทีมที่เป็นแพ/awanจับปลาจะชนะได้ถ้าเมื่อผู้เล่นที่เป็นปลาหยังคงเหลืออยู่ในวงกลม

การประยุกต์

- ให้ผู้เล่นที่เป็นปลาสามารถลอดขาผู้เล่นที่เป็นแพ/awanจับปลาได้
- ให้สลับบทบาทกันเล่นระหว่างผู้เล่นที่เป็นปลาและเป็นแพ/awanจับปลา
- อาจจำกำหนดเวลาการเล่นได้เพื่อความสนุก
- หากเกมลื้นนานบนแผ่นรองหรือพื้นยางสามารถเปลี่ยนกิจกรรมได้ โดยให้ผู้เล่นที่เป็นปลาหนีออกจากวงกลม โดยการข้ามแขวงของผู้เล่นที่เป็นแพ/awanจับปลา

ข้อควรระวัง

- หากเล่นเกมนี้บนพื้นแข็งก็ไม่ควรให้กระโดดข้ามแขวงของผู้เล่นที่เป็นแพ/awanจับปลา เนื่องจากอาจจะเกิดอุบัติเหตุได้

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ความร่วงไว
- ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อขาและหลังส่วนล่าง



รูปที่ 34

ต่อจับ

วิธีการเล่น

- กำหนดผู้เล่น 3 - 4 คน รับบทเป็น “คนໄเล่จับ” เพื่อໄเล่จับผู้เล่นคนอื่น ๆ
- ผู้เล่นคนใดถูกจับตัวจะต้องจับมือและร่วมกันໄเล่จับผู้เล่นคนอื่น ๆ ที่ยังเหลืออยู่ (ดังรูปที่ 35)
- เล่นต่อไปเรื่อย ๆ จนกระทั่งเหลือผู้เล่นคนสุดท้ายที่ไม่ถูกจับ

การประยุกต์

- เมื่อจับตัวผู้เล่นได้ถึง 4 คนแล้ว ให้ແປงกลุ่มแยกออกไป เพื่อช่วยกันໄเล่จับผู้เล่นที่เหลืออยู่
- กำหนดขนาดของพื้นที่เล่นให้เหมาะสมกับจำนวนผู้เล่น หากพื้นที่เล่นใหญ่เกินไปอาจต้องใช้เวลาในการเล่นจับ
- “คนໄเล่จับ” สามารถวางแผนเพื่อปิดล้อมผู้เล่นจากทิศทางต่าง ๆ ได้

ข้อควรระวัง

- แจ้งเตือนให้ผู้เล่นมองไปรอบ ๆ ระหว่างการเล่น เพื่อป้องกันไม่ให้วิ่งชนกันในขณะวิ่งหนีหรือໄเล่จับ

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- การตอบสนอง การออกแรงแบบทันทีทันใด
- ความทันทາของร่างกาย
- ความว่องไว
- ความคล่องแคล่ว
- ความสามารถในการวิ่ง



รูปที่ 35

แปะแข็ง

วิธีการเล่น

- กำหนดขนาดของพื้นที่เล่นให้เหมาะสมกับจำนวนของผู้เล่น
- กำหนดผู้เล่น 1 - 3 คน เป็นคนໄเล่จับ ผู้เล่นที่เหลือเป็นฝ่ายหนี หากผู้เล่นคนใดถูกล้มแพ้ตัว ต้องหยุดนิ่ง คลายกับถูกแขะเขี้ยวยักษ์ที่ โดยการเล่นจะจบลงเมื่อคู่ล้มทุกคนถูกแขะเขี้ยงทั้งหมด
- ทั้งนี้ ผู้เล่นที่ถูกแขะเขี้ยงจะสามารถกลับมาเล่นได้อีกครั้ง หากถูกล้มผู้เล่นที่ยังไม่ถูกแขะเขี้ยง (ดังรูปที่ 36)

การประยุกต์

- การกำหนดพื้นที่เล่นให้เล็กลงจะทำให้ผู้เล่นต้องเคลื่อนที่อยู่ตลอดเวลา
- สามารถปรับกติกาเพิ่มเติมเพื่อความสนุกสนานโดยให้ผู้เล่นที่ถูกแขะเขี้ยงกลับมาเล่นได้อีกครั้ง เช่น เปรียญผู้เล่นที่ถูกจับให้เป็นกลัววัยแขะเขี้ยง (บินนิ่งและฟื้นตัว 2 ข้าง) และต้องพยายามปอกกลัววัยเพื่อละลายน้ำแข็ง (จับมือที่ซุยลุยให้ครบทั้ง 2 ข้าง จึงจะเล่นต่อได้) (ดังรูปที่ 37)

ข้อควรระวัง

- กิจกรรมนี้ผู้เล่นที่เป็น “คนໄเล่จับ” ต้องใช้แรงเป็นอย่างมาก อาจจะกำหนดพื้นที่และเวลาการเล่นให้เหมาะสม เช่น ประมาณ 3 นาที ในการเล่นแต่ละครั้ง

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ความทันทາ
- ความคล่องแคล่ว



รูปที่ 36

รูปที่ 37

ชาวประมง

วิธีการเล่น

- กำหนดพื้นที่สี่เหลี่ยมโดยขนาดของพื้นที่สี่เหลี่ยมกับจำนวนของผู้เล่น
- เลือกผู้เล่น 1 คน เป็น “คนเลี้ยงปลา” โดยรับบทบาทเป็นชาวประมง ในขณะที่ผู้เล่นคนอื่นให้รับบทบาทเป็นปลา โดยที่หินอยู่ที่ขอบสี่เหลี่ยมของสนาม
- เมื่อผู้เล่นที่เป็นชาวประมงตะเก็นว่า “โยนอวน!” ให้ผู้เล่นที่เป็นปลาวิ่งไปยังฝั่งตรงข้ามของขอบสี่เหลี่ยมอีกฝั่ง
- ให้ผู้เล่นที่เป็นชาวประมงพยายามลากสายฟันส์ ผู้เล่นที่เป็นปลาให้ได้ ผู้เล่นที่ถูกสายฟันส์ได้ต้องกลับมาเป็นอวนของชาวประมงทันที (ดังรูปที่ 38)
- ผู้เล่นที่ถูกกล่าวเป็นอวนของชาวประมง จะต้องจับมือกับชาวประมงและช่วยกันจับปลาด้วยกัน
- ให้เล่นซ้ำแบบนี้ไปเรื่อยๆ จนครบเวลาที่กำหนด/จับปลาได้หมด/หรือเหลือปลาตัวสุดท้าย

การประยุกต์

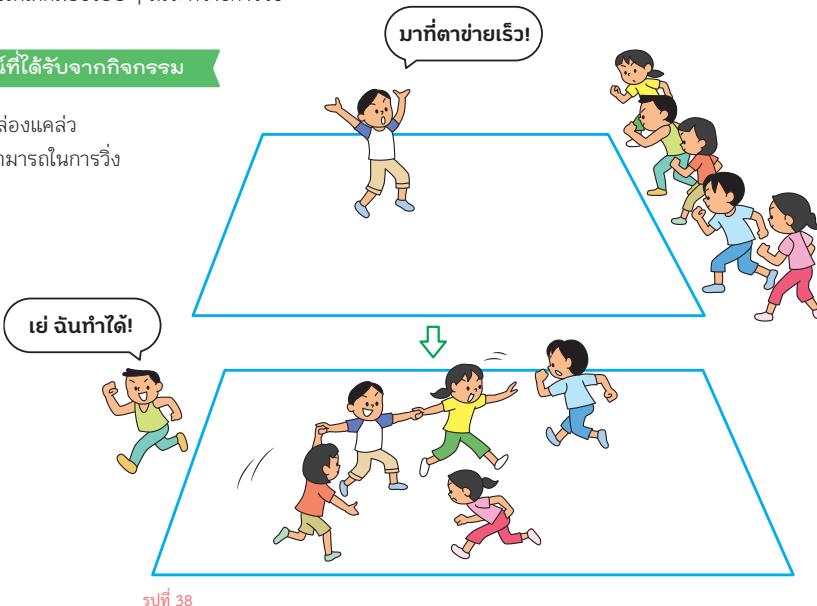
- สามารถเพิ่มจำนวนผู้เล่นที่เป็นชาวประมงได้
- เมื่อผู้เล่นที่เป็นฝ่ายเลี้ยงปลา 4 คน สามารถแยกออกเป็นกลุ่มย่อยเพื่อช่วยกันจับปลาได้
- หากเล่นเกมนี้พื้นที่ที่เล็กหรือจำกัด ให้ผู้เล่นเปลี่ยนจากการวิ่งเป็นการเดินแทน

ข้อควรระวัง

- ควรเลือกพื้นที่ให้มีขนาดเพียงพอ กับจำนวนผู้เล่นเพื่อหลีกเลี่ยงการชนกันในระหว่างการเล่น หากผู้เล่นเป็นเด็กเล็ก ควรแจ้งให้เด็กมองรอบๆ ในระหว่างการวิ่ง

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ความคล่องแคล่ว
- ความสามารถในการวิ่ง



ไล่จับวุ่นเส้น

วิธีการเล่น

- กำหนดให้ผู้เล่น 1 คนเป็น “คนไล่จับ” อีก 1 คนเป็นฝ่ายวิ่งหนี และให้ผู้เล่นที่เหลือจับมือยืนเรียงกันให้ได้ สามแถว (ดังรูปที่ 39)
- ผู้นำกิจกรรมให้เตียงสัญญาณ “เริ่ม”
- ผู้เล่นที่เป็นฝ่ายวิ่งหนีจะต้องไปจับมือที่ตัวคนใดคนหนึ่งของผู้เล่นที่ยืนเรียงติดกัน่อนที่จะถูกจับได้
- ให้ผู้เล่นที่ถูกจับต้องหันหน้าไปทางมือที่ผู้เล่นวิ่งเข้าไปจับมือ ต้องวิ่งออกมายกแขนและกล่าวเป็นฝ่ายวิ่งหนีต่อ
- หากผู้เล่นที่เป็นฝ่ายวิ่งหนีถูกจับได้ จะต้องกลับมาเป็น “คนไล่จับ” แทน

การประยุกต์

- สามารถขยาย หรือลดขนาดของพื้นที่เล่นได้ โดยให้ผู้เล่นที่จับมือยืนเรียงกันทั้ง 3 ด้าน การแข่งขันกันเพื่อขยายແຕวให้มีระยะห่างระหว่างกันมากขึ้น
- ผู้เล่นที่วิ่งหนีอาจพูดว่า “Pon!” (หรือคำอื่น ๆ ได้) เมื่อวิ่งไปจับมือเพื่อนແคาดแวงหนีได้ และผู้เล่นอีกด้าน ของແຕวให้วิ่งออกมายกแขนและพูดว่า “Churun!” (หรือคำอื่น ๆ ได้) เพื่อเป็นจังหวะขณะเคลื่อนไหว (ดังรูปที่ 40)
- เพื่อความท้าทายกำหนดให้ผู้เล่นที่จับมือกันเปลี่ยนจากการวิ่งเป็นการนั่งหรือนอนหนาๆ

ข้อควรระวัง

- หากพบว่าผู้เล่นที่เป็น “คนไล่จับ” ยังเป็นคนเดิม ให้พิจารณาและปรับกติกาเพื่อให้ทุกคนได้สนุกกับกิจกรรม

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ความว่องไว
- ความสามารถในการวิ่ง
- ความเข้มแข็งของกล้ามเนื้อ



X-O (ເອັກຫໍ່-ໄວ)

วิธีการเล่น

1. แบ่งผู้เล่นออกเป็น 2 ทีมเท่ากัน ทีมละ 3 - 6 คน แต่ละทีมจะได้รับกรวยยางสีต่างกันทีมละ 3 ชิ้น
(สามารถใช้รัศมีอื่น เช่น ห่วงยาง แก้วน้ำ เป็นต้น)
 2. สร้างตาราง 3X3 (ดังรูปที่ 41) โดยกำหนดเป็นจุดเริ่มต้นการเล่นกับตารางให้มีระยะห่างกันประมาณ 3 เมตร
 3. ให้ผู้เล่นทั้งสองทีมยืนเป็นแฉดตอนสีกหลังจุดเริ่มต้น และผู้เล่น 3 คนแรกของทีมจะถือกรวยคนละ 1 ชิ้น (ดังภาพ)
จากนั้น ทำการเสี่ยงทายว่าทีมใดจะเป็นฝ่ายเริ่มเล่นก่อน
 4. กติกาการเล่นคล้ายกับเกม X-O โดยเมื่อให้สัญญาณ ผู้เล่นลัดดับที่ 1 ของทีมที่เป็นฝ่ายเริ่มวิ่งนำกรวยไปวางลงในช่องตาราง โดยใช้เวลาไม่เกิน 5 วินาที (หรือกำหนดเวลาให้เหมาะสมกับระยะเวลาที่กำหนด) จากนั้นวิ่งกลับมาต่อท้ายແລ厝ทีมต่อเนื่องวงซ้ายหรือขวาเป็นพิกัดทางเดียวกัน ขณะที่ผู้เล่นเริ่งผ่านมาที่จุดเริ่มต้นให้ผู้เล่นคนแรกของทีมถัดไปวิ่งนำกรวยไปวางลงในตารางและกลับมาต่อท้ายແລ厝ทีมต่อเนื่องเช่นเดียวกัน และลับกันแบบนี้ไปเรื่อยๆ
 5. ทั้งนี้ ผู้เล่นลำดับที่ 4 เป็นต้นไปของแต่ละทีมจะต้องวิ่งไปบ่ายขadam แห่งกรวยของทีมตนเอง โดยย้ายได้เพียง 1 กรวยต่อ 1 รอบเท่านั้น ทีมใดที่สามารถเริ่มกรวยทั้ง 3 ชิ้น ได้เป็นแวงวนอน แนวตั้ง หรือแนวแนวยัง ถือว่า ทีมนั้นชนะ โดยอาจจะกำหนดให้แข่งกัน 3 รอบ เพื่อให้ทีมแพ้ได้มีโอกาสแก้ตัว

การประยุกต์

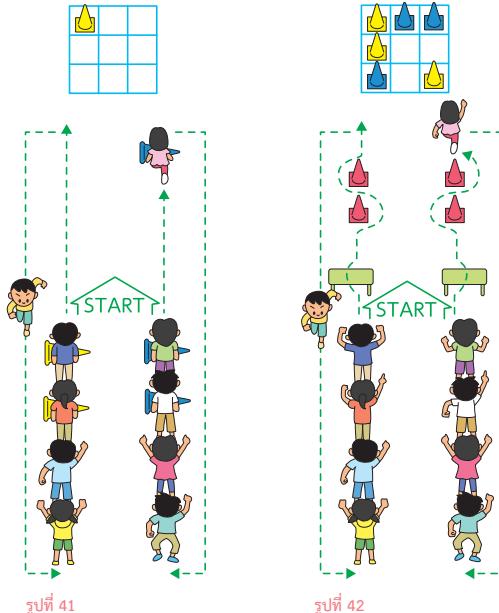
- ▶ เพิ่มความท้าทายโดยวิจารณ์และรีวิว ให้วิจิตรแข็ง หรือกระตุ้นข้ามระหัวเรื่อง (ดังรูปที่ 42)
 - ▶ เพิ่มความมากของเกม ด้วยการเพิ่มระบบใหม่ให้ย้ายเข้า หรือลดเวลาการวิ่งให้น้อยลง เพื่อให้เกมสนุกยิ่งขึ้น

ข้อควรระวัง

- ▶ ระวังอันตรายจากการหลอกล้ม และการวิ่งชนกัน
 - ▶ ควรเล่นในพื้นที่โล่ง

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ▶ ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ
 - ▶ ทักษะทางด้านการคิด การตัดสินใจ



รูปที่ 4

លទ្ធផល

วิธีการเล่น

1. กำหนดผู้เล่น 8 - 10 คน ยืนจับมือเรียงกันเป็นวงกลม
 2. ให้ผู้เล่นคนแรกคล้องหัวใจไว้ที่แขนของคนสอง
 3. เมื่อให้สัญญาณเริ่ม ให้เคเลื่อนหัวใจไปหนีวิศรัษะและทำการลอดหัวใจผ่านลำตัวและส่งต่อให้ผู้เล่นคนถัดไป ทำอย่างนี้ต่อไปจนกว่าจะครบรอบ (ตั้งรูปที่ 43)
 4. แข่งขันกันเป็นทีม โดยทีมที่นำหัวใจวนจนครบรอบก่อนถือเป็นฝ่ายชนะ

การประชุม

- ▶ ผู้เล่นสามารถยืนยันเรียงແຕวเป็นแนวตรงแผนการยืนเป็นวงกลมได้
 - ▶ ผู้เล่นสามารถใช้เชือกพลาสติกแทบทุกวิ่งได้
 - ▶ ผู้เล่นสามารถเพิ่มความท้าทายโดยใช้ห่วงที่มีขนาดเล็กผ่านคนร้ายกลางเล็กลงได้

ข้อควรระวัง

- ▶ ผู้เล่นบางคนอาจหลีกไม่เล่นบyleave ใจที่จะจับมือกับเพื่อนร่วมห้าม ผู้นำใจกรรมสามารถถ่ายทอดเรื่องราว ให้เรื่องนั้นเป็นมีมพัฒนาและให้มีมูลค่าเพื่อให้หลีกเลี่ยงการขับมือซึ่งอาจจะทำให้เสียความรู้สึกสนุกสนานได้

ประโยชน์ที่ได้รับจากการอบรม

- ▶ ความคล่องแคล่ว
 - ▶ ความยืดหยุ่นของกล้ามเนื้อ



๘๗

กระโดดเชือกหมุน

วิธีการเล่น

1. ให้ระหว่างที่ผู้เล่น 3 - 4 คน กำลังเรียงແລวกระโดดเชือกพ้ออมกันอยู่ ให้ผู้เล่นลำดับถัดไปวิ่งเข้าไปท้ายແລว เพื่อร่วมกระโดดเชือก และผู้เล่นที่อยู่หน้าແລวหัวจั่งหวะวิ่งอุบมาจากการกระโดด (ดังรูปที่ 44)
2. นับจำนวนครั้งว่าสามารถผ่านเข้า (ออก) ได้กี่ครั้ง ในขณะที่เกมดำเนินอย่างต่อเนื่อง และพยายามทำให้ได้หลาย ๆ ครั้ง

การประยุกต์

- ▶ เริ่มเกมโดยมีผู้เล่นกระโดดอยู่ในเชือก 1 - 2 คน และค่อย ๆ เพิ่มเป็น 3 - 4 คน จากนั้นเริ่มวิ่งเข้าวิ่งออก
- ▶ เมื่อผู้เล่นเริ่มคุ้นเคยกับการกระโดดเชือก อาจจะทำให้เกมยากขึ้น โดยการให้คนเข้าและคนออกเกิดขึ้นในจังหวะเดียวกัน ก็จะทำให้เกมสนุกยิ่งขึ้น
- ▶ เมื่อผู้เล่นเก่งขึ้น อาจจะเปลี่ยนจังหวะให้กระโดดก่อนสองครั้ง ซึ่งจะมีการเข้าออก ก็จะทำให้ผู้เล่นสนุกกับจังหวะใหม่ ๆ ในการกระโดด

ข้อควรระวัง

- ▶ หากเลี่ยงการผลักเพื่อนที่อยู่ด้านหน้าในขณะที่วิ่งเข้าไปต่อท้ายແລวกระโดด
- ▶ ให้ผู้เล่นผลักกันหมุนเวียนเชือก

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ▶ พัฒนาระบบดูด
- ▶ ความคล่องแคล่ว
- ▶ การทำงานประสานกัน



ลิงซิงหาง

วิธีการเล่น

1. แจกผ้าขนหนู หรือเชือกผ้าให้ผู้เล่นคนละ 1 ผืน และให้ผู้เล่นเห็นเป็นผ้าขนหนูไว้ที่ขอบวงเกลียวด้านหลังคล้ายหางจากริม ให้ผู้เล่นแต่ละคนพยายามคว้าผ้าขนหนูของผู้เล่นคนอื่นให้ได้
2. ทั้งนี้ ผู้เล่นที่ถูกดึงผ้าขนหนูออกไปแล้วยังสามารถเล่นเกมนี้ต่อไปได้
3. เมื่อหมดเวลา ผู้เล่นคนใดที่มีผ้าขนหนูไว้ในครอบครองมากที่สุดเป็นผู้ชนะ (ดังรูปที่ 45)

การประยุกต์

- ▶ สามารถปรับขนาดของพื้นที่เล่นให้เหมาะสมกับจำนวนของผู้เล่นได้
- ▶ สามารถปรับความยาวของหางได้ เพื่อความยากและความสนุกในการเล่น ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับความสามารถและความแข็งแรงของผู้เล่น
- ▶ แทนที่จะแข่งขันแบบตัวต่อตัว ยังสามารถแข่งขันเป็นทีมได้ (ตามสีของผ้า)
- ▶ สามารถใช้เชือกพลาสติกแทนผ้าขนหนู

ข้อควรระวัง

- ▶ ระวังผู้เล่นวิ่งชนกันในขณะเล่น

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ▶ การตอบสนอง การออกแรงแบบทันทีทันใด
- ▶ ความพอดานหัวไป
- ▶ ความว่องไว
- ▶ ความสามารถในการวิ่ง



เลียนแบบหนังสือพิมพ์

วิธีการเล่น

- ให้ผู้เล่นทำการจับคู่ (ผู้เล่น A และ B) และให้หน้าเข้ากัน โดยที่ผู้เล่น A ถือกระดาษหนังสือพิมพ์ไว้
- ผู้เล่น A ทำการ โยน พับครึ่ง ม้วน หรือ ลีก หนังสือพิมพ์
- ผู้เล่น B เลียนแบบทำทางการเคลื่อนไหวตามหนังสือพิมพ์ (ดังรูปที่ 46 และ 47)
- จากนั้น ให้ผู้เล่นทั้งสองลับบทบาทหรือหน้าที่กัน
- เกมนี้จะให้ความสนุกสนานและจินตนาการกับผู้เล่นที่เคลื่อนไหวเลียนแบบหนังสือพิมพ์

การประยุกต์

- สามารถเล่นเกมเป็นกลุ่มใหญ่ ๆ โดยฝ่ายหนึ่งกิจกรรมคนเดียว
- สามารถใช้พลาสติกหรือผ้าแทนหนังสือพิมพ์ได้
- จะสนุกมากขึ้น หากผู้เล่นเปลี่ยนรูปทรงของหนังสือพิมพ์อย่างรวดเร็ว

ข้อควรระวัง

- ควรเก็บหนังสือพิมพ์ที่ใช้แล้ว/ที่เหลือให้ห่างจากพื้นที่เล่น เพื่อป้องกันการลื่นล้มจากการเหยียบหนังสือพิมพ์

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ความสามารถในการกล้าแสดงออก
- ความยืดหยุ่นของกล้ามเนื้อ



รูปที่ 46



รูปที่ 47

เสือยิงกาวง

วิธีการเล่น

- แบ่งผู้เล่นออกเป็น 2 ทีมเท่ากัน ทีมละ 6 - 8 คน และกำหนดขอบเขตการเล่นเป็นกรอบสี่เหลี่ยมขนาดพอตีกับจำนวนคน
- ทำการเสียงทายว่าทีมใดจะเป็นเสือหรือกาวง โดยทีมเสือจะต้องอยู่นอกกรอบสี่เหลี่ยม และเส้นหน้าที่วังลูกบอลให้โดนทีมกาวงทั้งหมดที่อยู่ในกรอบสี่เหลี่ยมเป็นแนวตรง โดยทีมเสือจะแบ่งจำนวนผู้เล่นในทีมครึ่งหนึ่งเพื่อยืนอยู่ทึ้งสองฝั่งแล้วค่อยรับและข้างบ่อไปมา (ดังรูปที่ 48)
- สวนผู้เล่นที่เป็นกาวงจะต้องคอยลากลูกบอลที่เสือวังมา และอยู่ภายใต้กรอบสี่เหลี่ยมท่าน้ำ ถ้าหากกาวงวิ่งออกจากกรอบสี่เหลี่ยมหรือโถนบลจากาเสือชัวงได้ต้องออกจากเกมทันที เพื่อรอดูเสือในรอบต่อไป
- ทีมกาวงต้องลับมาเล่นเป็นทีมเมื่อผู้เล่นคนสุดท้ายของทีมถูกลูกบอลปาใส่

การประยุกต์

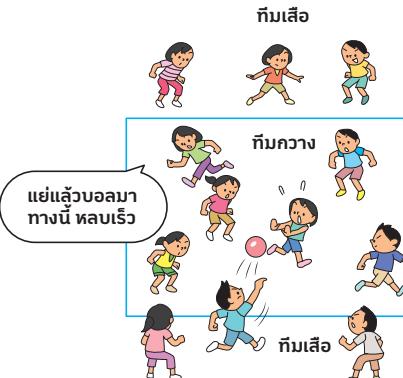
- เพื่อให้กิจกรรมสนุกและท้าทายมากยิ่งขึ้น กาวงที่โดนเสือชัวงบอลใส่ไม่ต้องออกจากเกมแต่จะต้องลับไปเป็นเสือแทน (แทนคนที่วังถูก)
- ทำให้เกมท้าทายมากยิ่งขึ้นด้วยการเพิ่มจำนวนลูกบอล หรือให้เสือยืนครอบพื้นที่สี่เหลี่ยม เพื่อเพิ่มทักษะการขว้างบอลให้มากขึ้น (ดังรูปที่ 49)

ข้อควรระวัง

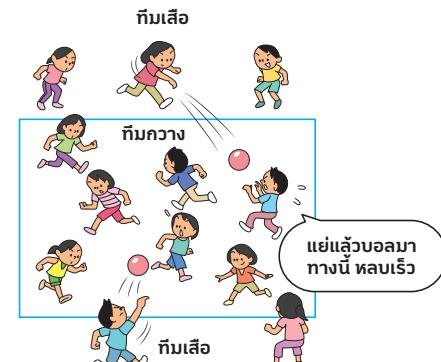
- ระวังการสะดritch ลูกบอลแล้วหกล้ม หรือการวิ่งชนกัน
- ระวังเรื่องความแรงของการขว้าง หรือประเภทของลูกบอลที่ไม่เสี่ยงต่อการบาดเจ็บ
- ควรเล่นในพื้นที่โล่ง
- ลูกบอลควรนิ่ม ทำจากยาง กระดาษ หรือถุงพลาสติก

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ
- การเคลื่อนไหวและการทรงตัว



รูปที่ 48



รูปที่ 49

ขว้างตะขาบ

วิธีการเล่น

1. กำหนดพื้นที่รูปสี่เหลี่ยมจตุรัส กว้างและยาวด้านละ 6 เมตร
2. แบ่งผู้เล่นออกเป็น 2 ทีม ๆ ละ 4 คน (ทีม A และ B) โดยให้ผู้เล่นทีม A เข้าไปอยู่ในสนามและเลือกผู้นำของทีม 1 คน โดยผู้เล่นที่เหลือในทีมให้วางมือทั้งสองข้างบนไหล่ของผู้เล่นที่อยู่ด้านหน้าตนเองและต่อ กันเป็นแฉว
3. ให้ผู้เล่นทีม B ยืนอยู่นอกสนามและขว้างลูกболให้ถูกผู้เล่นคนอื่นที่ไม่ใช่ผู้เล่นที่อยู่ท้ายแฉว
4. ผู้เล่นทีม A จะยังไม่แพ้หากลูกบอลโดนผู้เล่นคนอื่นที่ไม่ใช่ผู้เล่นที่อยู่ท้ายแฉว
5. ทีม A และทีม B สลับกันเล่น โดยทีมใดจะสามารถขว้างบอลใส่ผู้เล่นคนที่อยู่ท้ายแฉวได้เร็วกว่ากัน หรือ ทีม A จะแพ้ทันทีหากผู้เล่นคนใดคนหนึ่งมือหักด户อกจากหัวให้หลังของเพื่อนร่วมทีม

การประยุกต์

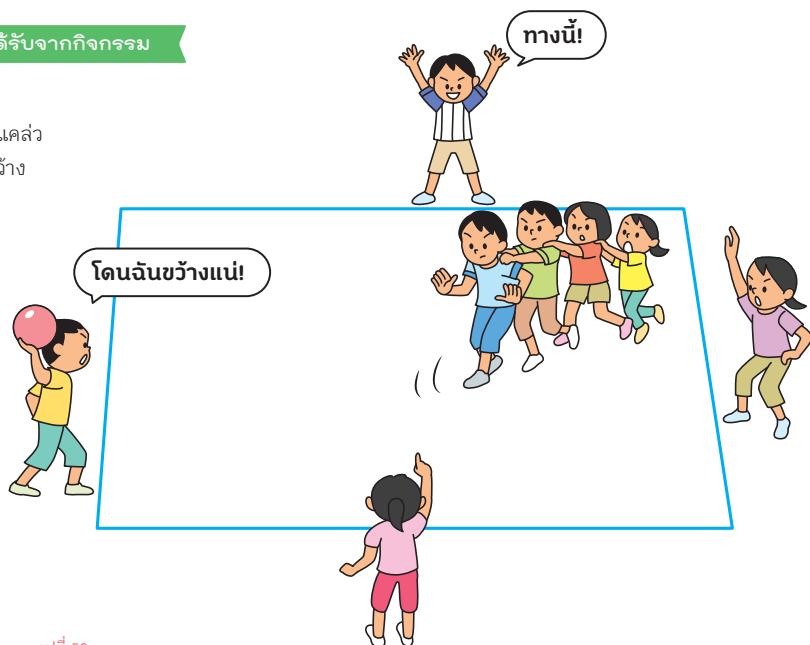
- ▶ สามารถเล่นในสนามที่เล็กลงได้
- ▶ สามารถใช้บอลที่มีขนาดและความกว้างที่แตกต่างกันได้

ข้อควรระวัง

- ▶ อาย่าขว้างบอลใส่หน้าผู้เล่น
- ▶ อาย่าดึงเสื้อของผู้เล่นที่อยู่ข้างหน้าของที่เคลื่อนที่เป็นแฉว

ประโยชน์ที่ได้รับจากการเล่น

- ▶ ความร่วงไว
- ▶ ความคล่องแคล่ว
- ▶ ทักษะการขว้าง



ขว้างพระราชา

วิธีการเล่น

1. แบ่งผู้เล่นออกเป็น 2 ทีมเท่า ๆ กัน จากนั้น ให้ผู้เล่นแต่ละทีมเลือกพระราชา และแจ้งให้ผู้เล่นอีกทีมทราบว่า ใครคือพระราชา
2. แบ่งพื้นที่เล่นออกเป็น 2 ส่วน และลากกันขวางบอลให้ทีมฝ่ายตรงข้าม
3. ผู้เล่นคนใดที่โดนลูกบอลจลดต้องออกจากสนามไป
4. ทีมที่ขว้างบอลใส่ราชานะจะเป็นทีมที่ชนะไป (รูปที่ 51)

การประยุกต์

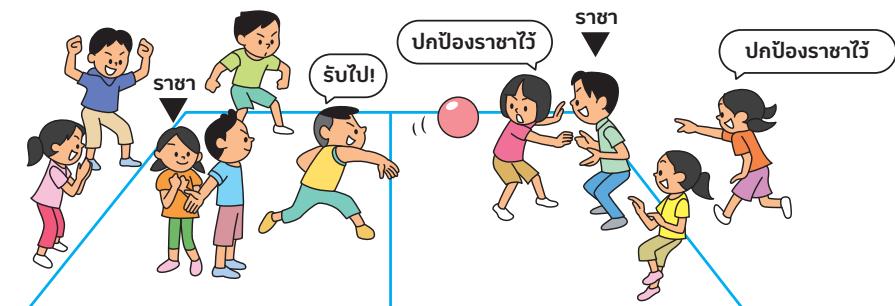
- ▶ จะสนุกมากขึ้นหากเล่นแบบ “พระราชาบริศนา” โดยผู้เล่นทั้งสองทีมไม่ต้องแจ้งให้ทีมฝ่ายตรงข้ามทราบว่าราชานะของทีมตนเองคือใคร เพื่อให้ผู้เล่นแต่ละคนเดากันเอง
- ▶ เพื่อความสนุกสนานสามารถใช้ลูกบอลที่มีขนาดแตกต่างกันออกไปหรือลูกบอลที่รุ่ม โดยเชื่อมโยงกับความสามารถของผู้เล่น
- ▶ จะดีเด่นมากเมื่อเล่นในสนามที่มีขนาดเล็กลง

ข้อควรระวัง

- ▶ หากในทีมมีผู้เล่นจำนวนมาก จะทำให้ผู้เล่นในทีมบางคนไม่มีโอกาสในการขว้างบอล ซึ่งจำนวนผู้เล่นที่เหมาะสมที่สุดคือทีมละ 8 คน และหากสนามที่เล่นนั้นแคบลงยิ่งทำให้ทุกคนมีโอกาสที่จะได้ขว้างบอลมากยิ่งขึ้น

ประโยชน์ที่ได้รับจากการเล่น

- ▶ ทักษะการขว้าง
- ▶ ความคล่องแคล่ว



ไขว้แขนรับบอล

วิธีการเล่น

- ให้ผู้เล่นจับคู่กัน โดยให้ยืนหันหน้าเข้าหากัน ห่างกันประมาณ 4 - 5 เมตร
- โยนลูกบอลด้วยมือทั้งสองข้าง
- ผู้เล่นจะได้รับใบ้นัด ด้วยการเดินไปข้างหน้า 1 ก้าว หากสามารถรับบอลด้วยท่าไขว้แขนได้
- ผู้เล่นคนใดที่ทำบอลตกพื้นจะเป็นผู้แพ้ในกิจกรรมนี้ (ดังรูปที่ 52)

การประยุกต์

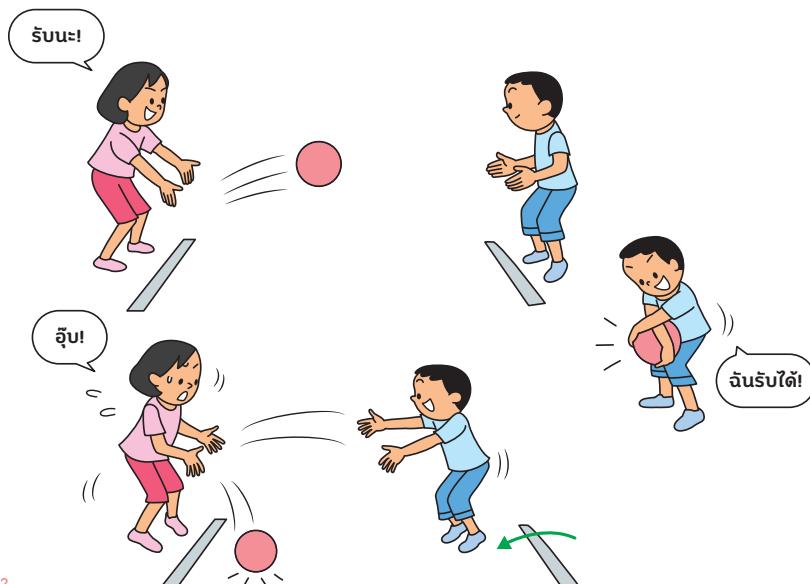
- สามารถใช้ลูกบอลหลายประเภทที่แตกต่างกันออกໄไปได้
- อาจให้ใบันด์เป็นการเดินหน้า 2 ก้าว หากผู้เล่นสามารถรับบอลได้ด้วยมือข้างเดียว

ข้อควรระวัง

- การโยนลูกบอลไปทิ่บหน้าของผู้เล่นตรงข้ามถือว่าผิดกติกา
- ควรใช้ลูกบอลที่ไม่คมไม่แหลมจนเกินไปเพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บที่ผู้เล่น

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ความคล่องแคล่ว
- ทักษะการขว้างและรับ



รูปที่ 52

ขวางให้ไว

วิธีการเล่น

- เล่นบนสนามที่เป็นพื้นที่สีเหลี่ยม ตั้งตาข่ายตรงกลาง และวางลูกบอลไว้ที่ปลายสนามโดยแบ่งจำนวนให้เท่ากัน
- แบ่งผู้เล่นออกเป็น 2 ทีม และให้ยืนอยู่คุณละฝั่ง
- เมื่อให้สัญญาณเริ่ม ให้ผู้เล่นพยายามรับและขวางบอลไปที่น้ำที่ฝ่ายตรงข้ามให้ได้มากที่สุด
- เมื่อผู้นำกิจกรรมให้สัญญาณหยุด ให้ทำการนับลูกบอลที่อยู่ในเขตแดนของแต่ละทีม ทีมใดมีจำนวนลูกบอลน้อยกว่าเป็นฝ่ายชนะ (ดังรูปที่ 53)

การประยุกต์

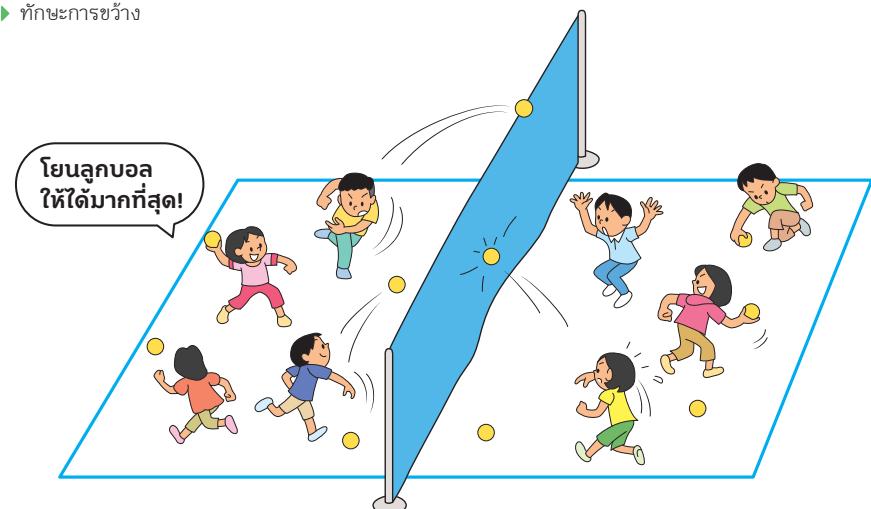
- สามารถเล่นได้โดยไม่ต้องใช้ตาข่าย รวมถึงอาจจะใช้เศษหนังสือพิมพ์/กระดาษมาปั้นแทนลูกบอล
- ให้เวลาผู้เล่นแต่ละทีมวางแผนกลยุทธ์ก่อนเริ่มเล่น
- เพื่อให้น่าตื่นเต้นยิ่งขึ้น ให้สมมูลกับลูกบอลที่มีเสียงดังกัน สองถึงสามลูก เพื่อรักษาความสนใจ (เช่น 3 ตะแกรง)

ข้อควรระวัง

- เพื่อความปลอดภัยของผู้เล่น เสือกประเภทของลูกบอลที่เหมาะสม รวมถึงขนาดและความนุ่มนวล โดยคำนึงถึง อายุของผู้เล่น (เด็กเล็กอาจจะใช้บลกระยะด้วยแทน)
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าผู้เล่นเข้าใจกติกาการเล่น เช่น “คوابอลเพียงลูกเดียว” หรือ “อย่าโยนบอลจากด้านข้าง ของตาข่าย”

ประโยชน์ที่ได้รับจากกิจกรรม

- ทักษะการขว้าง



รูปที่ 53

ปาระเบิด

วิธีการเล่น

- แบ่งผู้เล่นออกเป็น 2 ทีมเท่ากัน ทีมละ 5 - 6 คน โดยอุปกรณ์ในการเล่นประกอบด้วย บล็อกกระดาษ 1 ลูก และฝาขวดน้ำอัดลม 5 – 10 ฝา (ดังรูปที่ 54) จากนั้น ทำการเลี่ยงทายว่าทีมใดเป็นฝ่ายรุก หรือฝ่ายรับ
- สำหรับทีมฝ่ายรับจะยืนเรียงกันอยู่หลังกองฝาขวดน้ำอัดลม
- ทีมรุกจะต้องส่งผู้เล่นในทีมลับกันมากว้างลูกบล็อกให้ดินฝาน้ำอัดลมที่ตั้งอยู่ (ดังรูปที่ 54)
หันหน้าฝาขวดน้ำอัดลมให้มุกไม่สามารถขวางโคนฝาน้ำอัดลมได้เลย ทีมรุกจะต้องลับไปเล่นเป็นทีมรับแทน
- หากทีมรุกสามารถขวางลูกบล็อกโดยกองของฝาน้ำอัดลมได้ ทีมรับจะต้องรีบคิวลูกบล็อกมาหากว้างใส่ทีมรุก
หรือลับบล็อกให้เพื่อนในทีมโดยถือข้อมูลกับที่ สมาชิกทีมรุกที่เดินลูกบล็อกไว้จะต้องออกจากเกมทันที
- ขณะเดียวกัน ทีมรุกจะต้องรีบลุบลูกบล็อกและพยายามตั้งฝาน้ำอัดลมให้ลับมาเหมือนเดิม (ดังรูปที่ 55)
หากทำได้สำเร็จจะเป็นฝ่ายชนะ แต่ถ้าทีมรับสามารถขวางบล็อกใส่ทีมรุกได้ครบทุกคนทีมรับจะเป็นฝ่ายชนะ

การประยุกต์

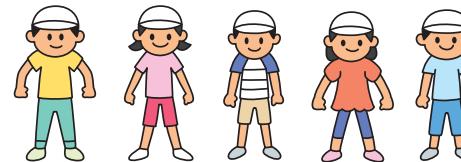
- อาจเปลี่ยนจากฝาน้ำอัดลมเป็น กระป๋องน้ำ หรือรองเท้าแทนฝาน้ำอัดลม หรือเปลี่ยนลูกบล็อกกระดาษเป็น ลูกบล็อกยางขนาดเล็กหรือบล็อกจากถุงพลาสติกมัดยางที่มีน้ำหนักไม่มาก เพื่อลดความเสี่ยงจากการบาดเจ็บ
- ในช่วงที่ฝึกการลีบปีกของทีมรับและทีมรุก อาจจะเปลี่ยนจากการวิ่งมาเป็นการกระโดดขาเดียวแทน

ข้อควรระวัง

- เนื่องจากฝ่ายรุกต้องใช้ความเร็วในการหลบลูกบล็อก อาจเกิดอันตรายจากการวิ่งชนกัน และระวังลูกบล็อก โดนใบหน้า

ประโยชน์ที่ได้รับจากการรวม

- ความแข็งแรงของกล้ามเนื้อ
- ทักษะทางด้านการคิด การตัดสินใจ
- การเคลื่อนไหวและการทรงตัว



รูปที่ 54

yay!
จันdonบล็อก
ป้าไส่แล้ว



รูปที่ 55

การให้คำแนะนำ และช่วยเหลือเด็ก

ผู้ฝึกสอนต้องรับผิดชอบในการทำงานร่วมกับเด็ก เพื่อสร้างสภาพแวดล้อมที่พึงพอใจสามารถเติบโตได้ด้วยตัวเอง แทนที่จะเป็นผู้ฝึกสอนที่ค่อยเลี้ยงดูพวกรเข้า การเติบโตด้วยวิธีการของเด็กเองนั้น ศึกษาเรียนรู้ที่จะควบคุมตนเองด้วยเจตนาของตนเอง (อิสระ) และรู้สึกมั่นใจจากการดำเนินการตามความคิดริเริ่มของตนเอง เนื่องจากเด็กนั้นเป็นเด็กที่มีความสามารถทางด้านภาษาและแก้ไขปัญหา (ความเป็นอิสระ / ความกระตือรือร้น) ได้ประสมการณ์ในการบรรลุเป้าหมายโดยกระตุ้นให้พวกรเข้าด้วยพยายามมากขึ้น (ความขยันหมั่นเพียร) ดังนั้น จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่ผู้ฝึกสอนจะต้องศึกษาเรียนรู้ที่จะสอนพวกรเข้าเทียงฝ่ายเดียว โดยการสอนหรือทำให้พวกรเข้าทำสิ่งต่างๆ ทักษะด้านความคิดริเริ่มในตนเอง แทนที่จะสอนพวกรเข้าเทียงฝ่ายเดียว โดยการสอนหรือทำให้พวกรเข้าทำสิ่งต่างๆ ทักษะด้านความคิดริเริ่มในตนเอง แทนที่จะสอนพวกรเข้าเทียงฝ่ายเดียว โดยการสอนหรือทำให้เด็กและกิจกรรมต่างๆ จดจ่ออยู่กับบันทึกและผลลัพธ์ ตลอดจนกระบวนการที่พวกรเข้าใช้ความพยายามมากแค่ไหน

อย่างไรก็ตาม ถือเป็นเรื่องปกติของวัยเด็กที่จะมีสมาธิสั้น (kinetic drive) และค้นหาสิ่งรบานอย่างอยู่เสมอ ในบางครั้งพวกรเข้าสามารถแสดงท่าทางการเคลื่อนไหวโดยไม่มีเหตุผลใด ๆ และมีความเสี่ยงให้หากไม่มีผู้ฝึกสอนที่เหมาะสม ด้วยเหตุนี้ผู้ฝึกสอนจึงต้องแบ่งบันการรับรู้ระหว่างหน้าเพื่อเฝ้าระวัง ผู้ฝึกสอนต้องกำหนดกฎพื้นฐานบางประการที่ต้องปฏิบัติตาม เช่น ห้ามออกจากพื้นที่ที่กำหนด นอกจากนี้ ผู้ฝึกสอนยังอธิบายถึงเหตุผลที่พวกรเข้าต้องปฏิบัติตามกฎ เพื่อที่พวกรเข้าจะได้เห็นถึงความสำคัญของพวกรเข้า หากเด็กประพฤติตามกฎผู้ฝึกสอนควรชมเชย แต่หากไม่เป็นเช่นนั้น ผู้ฝึกสอนจะต้องหยุดเกมเพื่อทำการกฎติกาและหารือกันก่อนที่จะกลับสิ่งที่พวกรเข้าควรทำ

1. มุ่งมองสำคัญที่จำเป็นสำหรับผู้สอนที่ต้อง

(1) เริ่มด้วยปฏิบัติการตอบสนองของร่างกาย

เด็ก ๆ อาจไม่สามารถนั่งพิงนิ่ง ๆ เป็นเวลานาน หรือเข้าใจกฎติกาที่ซับซ้อนมากนัก พวกรเข้ามักชอบเบ้ามานาคุณโดยคาดหวังว่าจะมีความสนุกสนาน หากคุณบอกให้พวกรเข้าแสวงหานั่งลงและฟังคำอธิบายโดยละเอียด นั่นหมายถึงคุณกำลังทำให้ความสนุกนั้นเลื่ยไป ควรนำเด็ก ๆ เพื่อให้พวกรเข้าสามารถเข้าร่วมกิจกรรมหรือเกมได้อย่างสะดวกสบาย โดยไม่รู้สึกจังหวะ พดดคุยกับเด็ก ๆ เมื่อพวกรเข้ามาที่สนาม และปล่อยให้พวกรเข้าร่วมกิจกรรมหรือเกมได้ ถึงแม้ว่าพวกรเขางานจะยังคงไม่ถึงกีดกัน เกมที่ช่วยละลายพฤติกรรม (icebreaker game) ควรจะง่ายพอที่เด็ก ๆ จะสนุกกับการออกกำลังกาย เช่น โยนบอลลูนไปมา หรือเล่นล้อจับ เกมที่ต้องใช้กฎที่ซับซ้อน หรือเด็กมาเล่นรวมกันจนกระทั่งมีเครื่องให้เล็กน้อยจึงค่อย ๆ ให้หยุดพักเพื่อทักทายกัน การแนะนำที่ยืดหยุ่นช่วยให้เด็กมีสมาธิในการทำกิจกรรมที่จะให้พวกรเข้าสนุกสนานมากขึ้น

(2) สัมผัสกับประสบการณ์จากการปฏิบัติที่หลากหลาย

วัยเด็กต้องสัมผัสกับความหลากหลายของการออกกำลังกายผ่านการฝึกซ้อมที่สนุกสนานในการเล่น ดังนั้น ผู้ฝึกสอนจะต้องออกแบบโปรแกรมที่ช่วยให้เด็ก ๆ มีส่วนร่วมในการออกกำลังกายในประเภทต่าง ๆ (โดยไม่คำนึงถึงเหตุการณ์ที่ผู้ฝึกสอนมีความเชี่ยวชาญหรือเหตุการณ์ของตน) ประสบการณ์จากการออกกำลังกายและการออกกำลังกายที่หลากหลายมีความซับซ้อนมากขึ้นนั้น สามารถสร้างรากฐานสำหรับการเคลื่อนไหวของร่างกายที่ครอบคลุม ซึ่งจะช่วยให้พวกรเข้าพัฒนาทักษะทางการแข่งขันของพวกรเข้าในเหตุการณ์เฉพาะ ที่พวกรเข้าอาจได้ใช้ในอนาคต อย่างไรก็ตาม ผู้ปกครองบางคนอาจขอให้ผู้ฝึกสอนให้การฝึกอบรมทางเทคนิคแก่ลูก ๆ ของพวกรเข้าสำหรับการแข่งขันกีฬา ผู้ฝึกสอนจะต้องอธิบายต่อผู้ปกครองว่าผู้ฝึกสอนมีความสามารถในการฝึกอบรมทางเทคนิคแก่ลูก ๆ ของพวกรเข้า

(3) การรักษาภาระทางกายและระดับความหนักของกิจกรรม

เด็กในปัจจุบันขาดการฝึกอบรมทางกายในชีวิตประจำวันโดยเฉพาะอย่างยิ่งหลังเลิกเรียนและช่วงวันหยุด ซึ่งมีภาระทางกายและภาระทางจิตใจสูงมาก ทำให้เด็กขาดการออกกำลังกาย ในขณะเดียวกัน ความต้องการอาหารและน้ำที่เพิ่มขึ้น ทำให้เด็กขาดการออกกำลังกาย ซึ่งมีผลกระทบต่อสุขภาพในระยะยาว ดังนั้นผู้ฝึกสอนจึงต้องคำนึงถึงความต้องการของเด็ก ให้เด็กได้รับการออกกำลังกายในช่วงเวลาที่เหมาะสม

(4) คำนึงถึงความแตกต่างของเด็กและพัฒนาการเฉพาะบุคคล

วัยเด็กมีความแตกต่างกันในด้านการเติบโตและพัฒนาการ รวมถึงมีจุดแข็งและจุดอ่อนที่แตกต่างกัน ในความเป็นจริงบางคนอาจไม่เก่งในการเล่นกีฬา โดยทั่วไปความแตกต่างของเด็กบุคคลในด้านสมรรถภาพทางกาย และความสามารถทางกีฬาเป็นสิ่งที่เห็นได้ชัดเจน โดยเฉพาะในกลุ่มเด็กที่อายุน้อยกว่า ผู้ฝึกสอนจึงเป็นต้องจัดการกับเด็กแต่ละคนตามความสามารถของพวกรเข้าและดูแลพวกรเข้าอย่างดีทัน โดยไม่ประยุกต์เทียบพวกรเข้า การดำเนินการหรือแนะนำเด็กเพียง 1 คน ในกลุ่ม เพราะเขามีความสามารถก้าวหน้าที่อาจซ้ำกันอีก นั่นไม่เหมาะสม ผู้ฝึกสอนต้องจำไว้ว่าพัฒนาการทางด้านนิติใจของเด็กแต่ละคนแตกต่างกัน และการต้องตอบด้วยว่าจากต้องดำเนินการตามคุณลักษณะที่เกี่ยวข้อง

(5) แนะนำโปรแกรมต่าง ๆ ให้เด็กเข้าใจ

เนื่องจากเด็ก ๆ เป็นหัวเราะเสียมากได้ง่าย ผู้ฝึกสอนจำเป็นต้องแนะนำชุดโปรแกรมที่ลับซุกซ่อนไว้ในจิตใจ แทนที่จะบอกให้พวกรเข้ามีสมาธิ ซึ่งอาจทำให้กิจกรรมหรือเกมนั้นสนุกสนานและมีประสิทธิภาพ

(6) ชื่นชมเมื่อเด็กประสบความสำเร็จ

เด็ก ๆ มักจะขอให้เราดูความสามารถของพวกรเข้า พวกรเข้าต้องการให้ความสามารถของพวกรเข้าเป็นที่ยอมรับเมื่อเด็ก ๆ สามารถบรรลุสิ่งใหม่ ๆ ที่ท้าทายได้ หากผู้ฝึกสอนชื่นชมเฉพาะเด็กที่สิ่งที่เด็กที่ให้เสียใจสามารถพัฒนาความสามารถในการเล่นกีฬาของพวกรเข้าได้ (อ้างถึงหน้า 65) ดังนั้น ผู้ฝึกสอนควรเน้นดูระดับความก้าวหน้าของเด็กบุคคลอย่างรอบคอบ และชื่นชมพวกรเข้าทุกครั้งเมื่อพวกรเข้าประสบความสำเร็จหรือทำได้ดีขึ้น แทนที่จะพูดว่าเด็กบัง茫ไร้เด็กเมื่อเด็กที่ผู้ฝึกสอนควรให้กำลังใจพวกรเข้า บอกพวกรเข้าทำได้ดีและสามารถว่าอย่างใจลงกรณ์โดยเด็กตัวใหม่ การแสดงความคิดเห็นเชิงบวก ๆ จะทำให้เกิดแรงจูงใจและความสามารถในการเล่นกีฬาของเด็ก ๆ ได้ดียิ่งขึ้น

(7) สร้างบรรยากาศที่ศึกษาและสนุกสนานอยู่เสมอ

เด็กค่อนข้างไวต่อการเปลี่ยนแปลงทั้งการแสดงออกและอารมณ์ของผู้ฝึกสอน ดังนั้น ผู้ฝึกสอนต้องพยายามสร้างบรรยากาศที่มีชีวิตชีวาและสนุกสนานตลอดเวลา นอกจากนี้ ต้องระวังสิ่งที่พูดหรือสิ่งที่แสดงออกต่อหน้าเด็ก ๆ เพราะเด็กมักจะรู้สึกกลัวเมื่อเห็นผู้ฝึกสอนเข้าคุ้มกันหรือแสดงท่าทีรุนแรงต่อเด็กคนอื่น ๆ

(8) เสริมสร้างและรักษาพัฒนาการด้านจิตใจและสังคม

เพื่อให้เด็กสนุกสนานจากการออกกำลังกาย การฝึกสอนคร่าวรวมอยู่ในการเล่นของพวกราชตัวอย่างนี้ไม่ได้หมายความว่าผู้ฝึกสอนจะพยายามทำให้เด็ก ๆ ทุกคนพอใจเสมอไป ฝีเพียง 2 สถานการณ์ที่ผ่านนั้นที่ผู้ฝึกสอนควรร่วงล้ำตัวเดือนเด็ก 1) เมื่อพวกราชทำสิ่งที่ฝิดสิ่ลธรรม และ 2) เมื่อพวกราชทำสิ่งที่เป็นอันตรายต่อเพื่อน ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเด็กเล็กที่ไม่เข้าใจสิ่งที่ถูกและผิดอย่างชัดเจน พวกราชความสามารถพิ่มขึ้นที่จะได้ตระหนักรูปแบบของพวกราช ในบางครั้งพวกราชอาจทำด้วยความคิดด้วยตัวเองหรือแสดงพฤติกรรมที่เป็นอันตรายผู้ฝึกสอนสามารถร่วงล้ำตัวเดือนเด็กได้อย่างตรงไปตรงมา โดยระบุการกระทำผิดของเด็กและอธิบายถึงเหตุผลให้เด็กทราบ อย่างไรก็ตามมาตรฐานในการตักเตือนเด็กควรลดลงกับเดือนแรก เนื่องจากเด็กนี้ยังไม่เข้าใจสิ่งที่ต้องห้าม การปรับปรุงพฤติกรรมของพวกราชเป็นสัญญาณที่ดีของพัฒนาการทางสังคม และผู้ฝึกสอนควรยกย่องพวกราชจากใจจริง นอกจากนี้เด็ก ๆ มักจะทะลุกันขณะเล่น ซึ่งเป็นสัญญาณหนึ่งของการเติบโตของเด็ก และยังเป็นโอกาสในการเติบโตทางด้านจิตใจสำหรับเด็ก ผู้ฝึกสอนต้องเฝ้าสังเกตในช่วงเวลาเช่นนี้ แม้ว่าเด็ก ๆ จะบ่นกับผู้ฝึกสอนเกี่ยวกับปัญหาของตนและขอวิธีแก้ไข แต่ผู้ฝึกสอนควรพยายามทำความเข้าใจเด็กให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ และอยดูแลพวกราชเพื่อให้พวกราชอยู่ แสดงความคิดเห็นต่อเพื่อนร่วมห้อง

โดยพื้นฐานแล้วผู้ฝึกสอนจะจัดสภาพแวดล้อมให้เด็ก ๆ ได้พัฒนาทักษะในการออกกำลังกายและเล่นกีฬาตลอดจนเสริมสร้างพัฒนาการทางด้านจิตใจ เช่น แรงจูงใจ ความอดทนและการเอาชนะปัญหา ตลอดจนสังคมของพวกราช เช่น ความร่วมมือและการปฏิบัติตามกฎระเบียบ

(9) สร้างปฏิสัมพันธ์ระหว่างเด็กและเด็กให้ได้มากที่สุด

เนื่องจากการฝึกสอนกีฬาเพื่อวิ่งขึ้นกับเด็กในกลุ่มอายุต่าง ๆ ที่ทำกิจกรรมร่วมกัน ภารกิจออกกำลังกายจึงมีประสิทธิภาพโดยเป็นส่วนหนึ่งของการสร้างปฏิสัมพันธ์ระหว่างเด็ก ประับการณ์นี้เป็นโอกาสที่เด็กที่ต้องห้ามได้รับเด็กในระดับที่สูงขึ้นในการคุ้มครองเด็กที่อายุน้อยกว่า อย่างไรก็ตาม เมื่อพวกราชถูกปล่อยที่จะวิ่งตามลำพัง เด็กที่ต้องห้ามจะให้เด็กอายุน้อยกว่าตัวเองใช้เวลาโดยการพูดคุยที่มีลักษณะก้าวร้าว แม้ว่าพวกราชจะไม่ได้คิดร้าย ตั้งนั้น ผู้ฝึกสอนควรดูแลและขอความร่วมมือให้เด็กได้มีส่วนร่วมช่วยเหลือ

(10) แบ่งปันข้อมูลการสอน

การฝึกสอนเด็กโดยไม่มีการวางแผนนั้น จะส่งผลให้กิจกรรมที่ออกแบบมาไม่สมดุล โปรแกรมกิจกรรมจะกระฉับกระชากเมื่อฝึกสอนจากผู้ฝึกสอน และผู้ปกครองหลายคนที่มีลักษณะฝึกสอนเด็ก ตัวอย่างเช่น แผนการสอนหรือบันทึกการฝึกสอนจะมีประโยชน์เพื่อให้ทุกคนสามารถเข้าใจ ถึงขั้นตอนและจุดประสงค์ของกิจกรรมก่อนหน้าที่คุณสามารถเขียนเป้าหมายรายเดือน จุดเน้นการฝึก วิธีการฝึกสอนและประเด็นที่ต้องการจัดการ และแสดงถึงความก้าวหน้าของเด็กแต่ละคน ตลอดจนรายการฝึกสอนเมื่อคุณลองเล่นเกมหรือกิจกรรมรูปแบบต่าง ๆ และวิธีการฝึกคุณสามารถจดบันทึกสิ่งที่อาจเป็นประโยชน์ในอนาคต เช่น เด็ก ๆ สุนวกับกิจกรรมมากยิ่งขึ้น โดยการเปลี่ยนกฎติกา รูปแบบต่าง ๆ เนื่องจากการทำเช่นนี้มากขึ้น ในการฝึกสอนจะสามารถเพิ่มวิธีการตีเรียกวัน และเด็ก ๆ จะมีโอกาสมากขึ้นในการสนับสนุนและมีส่วนร่วมในกิจกรรมในเชิงบวก บันทึกการฝึกสอนจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อทีมฝึกสอนในการคงไว้ซึ่งโปรแกรมที่ชัดเจนของการแบ่งปันข้อมูล แผนที่จะให้ผู้สอนและคนดูดูในรูปแบบใหม่

ในขณะเดียวกัน ปัญหาที่เกิดขึ้นบ่อยครั้งในขณะที่ฝึกสอนเด็ก ๆ คือ ผู้ฝึกสอนควรแบ่งปันข้อมูลกับบุคลากรที่อาจเกิดขึ้นจากการเคลื่อนไหวและปฏิริยาของเด็กในระหว่างโปรแกรมการออกกำลังกาย ตลอดจนพื้นที่ฝึกสอนและอุปกรณ์อื่นๆ ในการฝึกสอนเพื่อไม่ให้เกิดปัญหาขึ้นอีกเป็นครั้งที่สอง ตั้งนั้น การจดบันทึกปัญหาจึงเป็นสิ่งสำคัญเพื่อความปลอดภัยของเด็ก ๆ

<ความสามารถทางการกีฬา>

ความสามารถทางการกีฬา คือ ความสามารถที่ผู้ฝึกสอนใช้ในการเล่นกีฬาที่พัฒนาจากผลงานที่ดีขึ้นหรือประสบการณ์ที่ได้จากการประสบความสำเร็จ ประกอบด้วยปัจจัย 3 ประการ ได้แก่ การตระหนักรู้ถึงความสามารถทางร่างกายของตนเอง ซึ่งเกี่ยวกับรูปร่างร่างกายที่มีในผลงานของตนเองในการเล่นกีฬา การควบคุมตนเอง รู้สึกมั่นใจในความสามารถสำเร็จของตนเองในการพัฒนาฝีมือ และการยอมรับ ซึ่งเกี่ยวกับรูปร่างร่างกายที่จะได้รับการยอมรับจากผู้ฝึกสอนและเพื่อน (ดังรูปที่ 1)

ประสบการณ์ในวัยเด็กส่วนใหญ่เกี่ยวกับการพัฒนาความสามารถในการเล่นกีฬา ด้วยวิธีการช่วยเหลือและผู้ฝึกสอนที่มีประสิทธิภาพ เด็ก ๆ จะพัฒนาความสามารถในการเล่นกีฬาที่ดีต่อสุขภาพ ในทางตรงกันข้าม ความสามารถในการเล่นกีฬาของพวกราชจะลดลงอย่างมีนัยสำคัญ หากพวกราชถูกนำไปใช้ในทางที่ผิด ตั้งนั้น ผู้ฝึกสอนจึงจำเป็นต้องทุ่มเทความสนใจอย่างมากเมื่อฝึกสอนเด็ก ๆ



รูปที่ 1 ความสามารถทางการกีฬา

2. วิธีการจัดโปรแกรม

(1) วิธีการเปลี่ยนแปลงและจัดโปรแกรม

เด็กมักจะมีช่วงความสนใจที่จำกัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อพากษาบังเด็ก เพื่อให้พากษาได้ มีสมาร์ตและสนุกับการออกกำลังกาย ผู้ศึกษามักเป็นต้องปรับเปลี่ยนโปรแกรม โดยการแนะนำเกมใหม่ที่ลงเอย ภายในระยะเวลาอันสั้น การจัดโปรแกรมยังคงเน้นทำให้พากษา มีส่วนร่วมในการเคลื่อนไหวต่าง ๆ ควบคุมปฏิมากรรมการออกกำลังกาย และอำนวยความสะดวกในการเล่นเกมในกลุ่มที่หลากหลาย ซึ่งเด็ก ๆ สามารถฝึกปฏิสัมพันธ์กับเด็กได้ดี

ແດ່ຜູ້ຝຶກສອນຢັງຕ້ອງເງິນຮູ້ການກວດກຳລັງກາຍທີ່ແຕກຕ່າງກັນ ແລະຈາປວ່າງນັ້ນມີອື່ນໜັ້ນ ຂອງແນ່ນໜັ້ນ
ໃຫ້ເປົ້າຢືນວິທີການທີ່ອີກຂູ້ອຸງແຕ່ລະເກມອ່າງຍືດຫຸ່ນ ໂດຍການເປົ້າຢືນຫຼືອີ້ນຈັດເງິນຄວາມສໍາຄັນຂອງແຕ່ລະເກມ ຜູ້ຝຶກສອນ
ສາມາດຮັສງວິຊີເລັ່ນເກມໃໝ່ ໃຫ້ເພີ່ມຮູບແບບຕ່າງໆ ກຽມທີ່ສ້າງສຣາຄ່ອງເຕັກ ອາຈາລາຍເປັນແລ້ວທີ່ມາຂອງ
ແຮງບັນດາລີໃຈໃບກາງຄຣັງເພື່ອສ້າງຮູບແບບໃໝ່ ທີ່ວ່າງເຫດຖື່ນ ຜູ້ຝຶກສອນຈຶ່ງຄວາມເປົ້າໃຈກ້າວງໃນການພັດທະນາໂປຣແກຣມ
ນອກຈາກເກີ້ມ ການຂອງຄວາມຕິດເຫັນຈາກເຕັກ ເທົ່ານັ້ນວິຊີພັດທະນາເກມ ແລະຕິດ່ວຽກມານທີ່ສ້າງຮູບແບບເກມໃໝ່ ທີ່ມີປະສົງລິຫວາງ

① การจัดเกมเพื่อดึงเอาการเคลื่อนไหวต่าง ๆ ออกมาก

- หากพวากล้าก้าวไปข้างหน้า ให้พวากล้าอยู่หลัง ถ้าพวากล้าสามารถทำได้ด้วยฝีือซ้าย ให้ทำด้วยฝีือซ้าย ฝีือต้องยื่นมือรวมถึงการเคลื่อนไหวใน 2 ทิศทาง เดินหน้า - ถอยหลัง ข้าย - ขวา และขึ้น - ลง (การเคลื่อนไหวทวิภาคี)
 - รวมการเคลื่อนไหวที่หลากหลาย เช่น เพิ่มการเคลื่อนไหวร่างกายส่วนบน เป็นการออกกำลังกายโดยใช้ร่างกายส่วนล่าง (การเคลื่อนไหวประกอบ)
 - เปลี่ยนแปลงเสียงน้ำเสียง เช่น ใช้ลูกวอลเลย์บลล แทนลูกเทนนิส (การตอบสนอง)
 - เปลี่ยนสัญญาณ หรือกระตุ้นให้เกิดการเคลื่อนไหวที่ไม่คาดคิด (ความผิดปกติ)
 - นำการเคลื่อนไหวต่าง ๆ ออกมายอดคลุกคาย ๆ เพิ่มระดับความยากขึ้นทีละน้อย เมื่อได้ก ทำแบบฝึกหัดเฉพาะได้สำเร็จ (ระดับการเปลี่ยนแปลง)

② รูปแบบสำหรับการควบคุมปริมาณการออกกำลังกาย

- ปรับปรุงการออกกำลังกายโดยเปลี่ยนขนาดของครัวที่หรือระยะทาง เช่นอยู่บ้านอายุและสมรรถภาพทางกายของผู้เรียน ลดลงจนปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม เช่น อุณหภูมิ และความชื้น

③ รูปแบบของกลุ่มข้ามวัย (ความสัมพันธ์แนวตั้ง)

- เมื่อเด็กเลือกเล่นร่วมกับเด็กโต อาจจจะให้เด็กโตทำทักษะที่ยากกว่าเด็กเป็น 2 เท่า
 - เมื่อเกมมีจุดมุ่งหมายเพื่อการสร้างความล้มพังรูปแบบเพื่อน ให้เพิ่มเงื่อนไขในการรวมเด็กที่มีอายุน้อยกว่าเข้าไปในทุกกลุ่ม เพื่อให้แน่ใจว่าเด็กที่อายุน้อยกว่าได้รับการยอมรับจากเด็กที่มีอายุมากกว่า

(2) ให้เด็ก ๆ สนับสนุนกับกิจกรรม และการเล่น

ตัวอย่างเช่น หากผู้ฝึกสอนมุ่งเน้นไปที่การฝึกฝน ผลลัพธ์คือผู้เล่นจะทำซ้ำ แล้วลับบอลงไปที่ผู้ฝึกสอนจากนั้นผู้เล่นอาจพยายามไปฝึกด้วยวอลเลย์บอลให้ล้ำๆ หรือฝึกเริ่ร์ฟ การฝึกช้อมดังกล่าว มุ่งเน้นไปที่เทคโนโลยีเฉพาะที่ได้รับการฝึกฝนในประเทศไทยญี่ปุ่น ในหลาย ๆ กรณีเด็กอาจไม่ได้รับทักษะที่ซับซ้อน การได้สัมผัสกับการเหลาหั้งหมุดของเกม ฝึกดื่ดอกร้าพัฒนาในอนาคตมากกว่าการกระดุมให้พากເheads เรียนรู้และเทคโนโลยีที่แยกกัน การฝึกเก็บไฟในรูปแบบเกม รวมถึงองค์ประกอบที่สนับสนานช่วยให้ผู้ฝึกเพลิดเพลิน และเรียนรู้การเคลื่อนไหวทั่วไป ที่จำเป็นสำหรับเกม ซึ่งจะส่งเสริมความสามารถทั้งที่มีอยู่แล้วและพัฒนาความสามารถใหม่ๆ

◇<พัฒนานิสัยในการออกกำลังกาย>

เพื่อพัฒนา และขยายมิลลิการออกกำลังกายของเด็ก ๆ เราคราวสร้างสถานที่ และสิ่งประดิษฐ์ที่สืบต่อใจชีวิตให้เด็ก ๆ อย่างก่อตอกำลังกายตามธรรมชาติ ตามแนวทางของ Japan Sport Association กำหนดให้เด็ก ๆ ออกกำลังกายอย่างน้อย 60 นาทีขึ้นไป ในทุกวัน แทนที่จะสร้างสถานที่ฝึกอบรมพิเศษสำหรับเด็กเพื่อให้เป็นไปได้ตามที่วางตั้ง ดังนั้น เรายังคงส่งเสริมศักยภาพตามมาตรฐานที่กำหนด มาดาเลียลลัปในภารกษาเด็ก ๆ

- ▶ ให้เด็ก ๆ คิดว่าพวකเขจะอ กกำลังภายในย่างไรให้มากกว่า 60 นาที รวมถึงกิจกรรมประจำวัน การอ กกำลังกาย และกีฬาในกิจวัตรประจำวันของพวกเข ตามว่าพวกเขามีความคิดเห็นเกี่ยวกับการอ กกำลังกายประเภทใดบ้าง หลังเลิกเรียน
 - ▶ ให้เด็กก้าวหนดเป้าหมาย หรือคิดถึงหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมทางกาย
 - ▶ ในขณะที่กำลังสอนวิธีเล่นเกม อ กกำลังกาย และเล่นเกมตัวยังกัน ช่วยกระตุนความคิดสร้างสรรค์ของเด็ก ๆ ด้วยการกระตุนให้พวกเขารู้สึกดีรูปแบบ และกฎเกณฑ์ใหม่ ๆ สำหรับเกม
 - ▶ พาเด็ก ๆ อ กเดินทางหรือชื่นชมงานที่สำคัญสถานที่ต่าง ๆ
 - ▶ มอบสิ่งของที่ทำให้พวกเขามีอ กกำลังกาย เช่น เสื้อกรรโടด์ จักรยาน และลูกบอลประเภทต่าง ๆ
 - ▶ ใช้ประโยชน์จากงานประเพณี และกิจกรรมอาสาสมัครในท้องถิ่นและชุมชน
 - ▶ ให้ทั้งครอบครัวมีส่วนร่วมในกิจกรรมกลางแจ้ง
 - ▶ ให้เด็กกีฬาอาชีพ เช่น แบสบอล หรือฟุตบอล ที่สามารถฝึกฝนทักษะทางกายภาพได้ในช่วงเวลาอื่น ๆ

3. ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

ดังที่กล่าวไว้ก่อนหน้านี้ เรายังจะต้องสร้างสภาพแวดล้อมให้กับเด็กฯ เพื่อสร้างความสนุกสนาน และออกแบบการฝึกอบรมด้วยความคิดริเริ่มของตนเอง การฝึกส่วนร่วมในการเปลี่ยนใหม่ว่างการที่หลักหกษา ผู้ฝึกสอน จะต้องให้ความช่วยเหลือตามความจำเป็น และคงอยู่ตลอดสัปดาห์เพื่อความปลอดภัย นอกเหนือจาก การให้ความสำคัญกับเนื้องາงที่เด็กฯ มีแนวโน้มที่จะไปถึง เช่นเดียวกับบูรณาแบบของพื้นที่ และอุปกรณ์ที่ผู้ฝึกสอน จะต้องดำเนินการตรวจสอบความปลอดภัยของสิ่งอำนวยความสะดวก และอุปกรณ์ ตลอดจนจุดอันตรายอย่างสໍาเเม่สมอ ในขณะที่เล่นเกมด้วยกัน ผู้ฝึกสอนจะต้องแนะนำเด็กฯ ให้เข้าใจถึงความสำคัญของกฎ พฤติกรรมเสียง สถานที่อันตราย และการใช้อุปกรณ์ในการเล่นอย่างปลอดภัย เพื่อให้พวกเขาระหักถึงความปลอดภัยของตนเอง

(1) การเลือกสถานที่

① มีพื้นที่และสภาพแวดล้อมเพียงพอสำหรับการเคลื่อนไหว

ผู้ฝึกสอนตรวจสอบว่า สถานที่แห่งนั้นสีฟันที่เพียงพอสำหรับเกมออกกำลังกาย และกีฬา ต้นไม้ให้ร่มเงาเพียงพอและไม่สร้างจุดบอด ต้องให้ความสนใจเป็นพิเศษกับสภาพของอุปกรณ์และรั้วสนาม ตลอดจนบริเวณที่เด็ก ๆ อาจปีนป่าย และกรีดคล่องมากจากต้นไม้หรือรากที่ลึก

② ตำแหน่งความสัมพันธ์ของสถานที่และเส้นทาง

ผู้สอนจะต้องตรวจสอบความปลอดภัยของสถานที่ โดยสมมติว่ามีการเคลื่อนไหวของเด็กรวมทั้งเพื่อนร่วมเดินทางด้วย หากมีจุดจอดรถ วางกันทางเดิน ทางที่ฝึกอบรมเข้า-ออก รวมถึงพื้นที่ที่ติดกับถนนและมีการจราจรที่หนาแน่น

(2) ตรวจสอบเบื้องต้นวิเคราะห์ความสอดคล้องและอุปกรณ์

① การยืนยันลักษณะความสอดคล้อง (เช่น อุปกรณ์สามารถเดินเล่นมีความมั่นคง แข็งแรง)

อุปกรณ์สามารถเดินเล่นได้ทุกวัน สื่อสารทางไปที่ลับน้อย ผู้ฝึกสอนต้องทำการตรวจสอบล่วงหน้าอย่างเป็นประจำโดยทดสอบการใช้งานหรือเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ รวมทั้งเชื่อมส่วนหลักที่เกิด ฯ อาจสัมผัสตัววัย เพื่อดูว่ามีสลัก หรือ เกลี้ยงหลุม เสียหายหรือไม่ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หลังจากผ่านตกเป็นเวลานาน ลมแรง หรือฝนตกหนัก หรือหลังจากช่วงเวลาที่ยาวนาน ผู้ฝึกสอนจะต้องตรวจสอบอุปกรณ์ด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษนอกเหนือจากการตรวจสอบตามปกติ

② จุดอันตราย

ต้องที่ขอบผนังบ้านจะเป็นด้านน้ำ และสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ เช่น ห้องน้ำ และกระถ่อง ซึ่งพบรอยปริบิตามก្ន แต่ในบางครั้งพบรอยอาจจะพบทำให้เกิดความอุชชุน ผู้ฝึกสอนควรให้คำแนะนำกับเด็ก ๆ เพื่อบังกันไม่ให้เกิดอันตราย

③ นำรับอันตรายออก เช่น เศษแก้ว และกันบุหรี่ เป็นต้น

พื้นดินหรือสวนสาธารณะที่ผู้คนจำนวนมากไปมาอาจจะเต็มไปด้วยขวดแก้วที่แตกและกันบุหรี่ ควรตรวจสอบสถานที่ที่ล่วงหน้า และอย่าสิ่งนำรับดูแลอย่างดี ก่อนที่จะให้ผู้ฝึกสอนเข้ามาดูแลของทั้งหมด ควรใช้ผู้ป่าครองได้มีส่วนร่วมในการทำความสะอาด ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของกิจกรรมปกติในการสร้างพื้นที่เล่นร่วมกัน

④ อุปกรณ์การเล่นและอุปกรณ์กีฬา

สำหรับอุปกรณ์กีฬาที่ผู้ฝึกสอนได้จัดเตรียมไว้ ให้ตรวจสอบอุปกรณ์ ทั้งก่อนและหลังการใช้งาน รวมทั้ง ช่วงระหว่างการจัดเก็บ โดยนับจำนวนลิ้งของ ตรวจสอบความเสียหาย หรือการสึกหรอและลองใช้อุปกรณ์บ้างเป็นครั้งคราว

(3) การเตรียมพร้อมสำหรับกรณีเหตุฉุกเฉิน

① โรงพยาบาลใกล้เคียง

การรักษาความปลอดภัยเป็นสิ่งสำคัญ ผู้ฝึกสอนจะต้องบันทึกรายชื่อรพ.โรงพยาบาลใกล้เคียง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง โรงพยาบาลที่มีแผนกฉุกเฉินในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุและการบาดเจ็บ ควรประกอบด้วยศัลยแพทย์ ผู้ดูแลรักษาและดูแล จักษุแพทย์ ทันตแพทย์ ฯลฯ รวมทั้งบันทึกวันและเวลาเดินทางทำการของโรงพยาบาลหรือคลินิก

② ข้อมูลการติดต่อของผู้ที่เกี่ยวข้อง

ในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุหรือเกิดปัญหา ผู้ฝึกสอนอาจไม่สามารถรับมือกับสถานการณ์ได้โดยลำพัง ควรติดต่อผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อที่พวกราชจะได้เข้ามาร่วมเหลือ และขอแนะนำให้มีการจำลองสถานการณ์กับทุกคนที่เกี่ยวข้องกับการให้การช่วยเหลือในกรณีฉุกเฉินก่อนเริ่มกิจกรรม

③ ศูนย์สำหรับรับมือเหตุฉุกเฉิน

จัดทำคู่มือรับมือเพื่อรับเหตุฉุกเฉินพร้อมรายชื่อรพ.โรงพยาบาลและพกติดตัวตลอดเวลา เพื่อให้คุณสามารถนำไปใช้งานได้ตลอดเวลาในขณะกำกิจกรรม และควรแบ่งปันข้อมูลคู่มือให้กับผู้ป่าครองและทุกคนที่เกี่ยวข้องได้รับทราบเช่นกัน

(4) การป้องกันโรคคอมแพค

เนื่องจากการทำงานของร่างกายเด็กยังไม่พัฒนาอย่างเต็มที่ และไม่สามารถขับเหื่อได้มากเท่าผู้ใหญ่ ทำให้อุบัติเหตุร่างกายสูงขึ้นอย่างรวดเร็วในสภาพแวดล้อมที่มีอากาศร้อน พวกเขากลุ่มแรกแผลดัดที่ลงทะเบียนมาจากที่แห่งส่วนใหญ่ที่น้ำอยู่ในห้องน้ำ อย่างไรก็ตามน้ำในห้องน้ำที่มีอากาศร้อนและน้ำหยอดพักบ่อย ๆ สามารถก่อให้เกิดหงื่งประทุมที่บุ้นได้แนะนำเคล็ดลับ 5 ประการ ในการป้องกันโรคคอมแพคระหว่างการมีกิจกรรมทางกายและการเล่นกีฬา ดังนี้

① การออกแบบกายอย่างหนักท่ามกลางความร้อนอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้

เมื่อว่าอุณหภูมิจะยังไม่เปลี่ยนแปลง แต่ความเสี่ยงของการเกิดลมแพด (Heat stroke) จะเพิ่มขึ้น เมื่อความชื้นสูงขึ้น ควรปรับระดับความหนักของการออกแบบกายหรือหยอดพักบ่อย ๆ และให้เด็กตื่นนอนในบริเวณที่เพียงพอโดยชี้แจงอยู่กับสภาพอากาศ

② ควรระมัดระวังคลื่นความร้อน

อุบัติเหตุหล่ายอย่างที่เกิดจากลมแพด (Heat stroke) เกิดขึ้นเมื่ออากาศร้อนขึ้นอย่างกะทันหัน ควรต้องใช้ความระมัดระวังในช่วง 2 – 3 วัน แรกจนกว่าร่างกายของเราจะปรับตัวให้เข้ากับสภาพแวดล้อม

③ ดื่มน้ำและเกลือแร่เพื่อทดแทนเหื่อที่สูญเสียไป

เราสูญเสียทั้งน้ำและเกลือแร่จากการเสียเหื่อ ดังนั้น อย่าลืมเติมเกลือแร่ 0.1 – 0.2 เปอร์เซ็นต์ ในร่างกายด้วยการดื่มน้ำเครื่องดื่มสปอร์ตดริ้ง หรือเครื่องดื่มที่มีส่วนผสมของเกลือแร่

④ แต่งกายด้วยเสื้อผ้าที่บางเบาและเย็นสบาย

การแต่งตัวนั้น มีส่วนเกี่ยวข้องกับการรักษาและคลายความร้อนจากผิวหนัง ในช่วงฤดูร้อนให้แต่งกายด้วยเสื้อผ้าเนื้อบางเบาที่ทำจากวัสดุที่ดูดซับความชื้นจากอากาศได้ดี (Hygroscopic fabric) และสวมหมวกกลางแจ้ง

⑤ สภาพร่างกายที่ไม่ถือทำให้เกิดอุบัติเหตุได้

เมื่อคุณรู้สึกไม่สบายกลไกการควบคุมอุณหภูมิของร่างกายจะลดลงทำให้เกิดลมแพดได้ ดังนั้น จึงไม่ควรให้เด็กออกกำลังกายเมื่อไหร่ก็ได้ เช่น อ่อนเพลีย นอนไม่พอ เป็นไข้ เป็นหวัด หรือห้องเสีย เป็นต้น และจำเป็นต้องอธิบายความสำคัญของการดูแลสุขภาพในชีวิตประจำวันให้กับเด็กและผู้ป่าครอง

(5) การป้องกันโรคติดเชื้อ

โรคติดเชื้อ เช่น โควิด-19 และไข้หวัดใหญ่อาจแพร่ระบาดในชุมชน เพื่อป้องกันไม่ให้โรคแพร่กระจาย คุณควรปฏิบัติตามแนวทางที่สถาบันเฉพาะทางของรัฐบาลหรือชุมชนท้องถิ่นให้ไว้ แทนที่จะตัดสินใจด้วยตัวเอง ในการฝึกสอนเด็ก ๆ ในมุมมองของพัฒนาการทางด้านจิตใจและร่างกายของเด็ก การขาดสัมภาระต้นให้เกิดการเคลื่อนไหวในช่วงเวลาได้เวลาหนึ่ง จะทำให้เด็กมีการเติบโตที่ดี ด้วยเหตุนี้ ผู้ฝึกสอนจึงต้องจัดโปรแกรมการออกแบบกายด้วยความละเอียดลดลง และการกำกับดูแลที่เหมาะสม โดยให้ความสำคัญกับการปฎิบัติตามแนวทาง ป้องกันการแพร่กระจายของโรคติดเชื้อนอกจากนี้ ผู้ฝึกสอนยังรับผิดชอบในการสอนเด็ก ๆ ถึงความสำคัญของการดูแลสุขภาพ และพฤติกรรมการใช้ชีวิตที่ส่งเสริม

4 ข้อมูลที่เป็นประโยชน์

1. การศึกษาสำหรับ โครงการ THAI-ACP

(1) ความเป็นมา

การส่งเสริมการเคลื่อนไหวร่างกายในเด็กและเยาวชนไทยผ่านทางการเล่น การออกกำลังกาย และเล่นกีฬานับเป็นกิจกรรมสำคัญที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้ความสำคัญโดยตลอด ด้วยทราบดีว่า “การเล่น” เป็นเครื่องมือที่จะช่วยสร้างการเรียนรู้ให้กับเด็ก ๆ ได้เป็นอย่างดี ท่าว่าวกายได้การเปลี่ยนแปลงทางสังคมในปัจจุบัน หลายปัจจัยที่เป็นอุปสรรค และส่งผลให้เกิดและเยาวชนไทยมีการเคลื่อนไหวหรือร่างกายที่ลดน้อยลงเมื่อเปรียบเทียบกับอดีต ด้วยเหตุนี้才ลดลงช่วงเวลาหลายปีที่ผ่านมา สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) ร่วมกับศูนย์พัฒนาองค์ความรู้ด้านกิจกรรมทางกายประเทคโนโลยี (ทีแพค) หรือ Thailand Physical Activity-Knowledge Development Centre (TPAK) สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล และภาครัฐฯ ที่เกี่ยวข้องเชิงได้มีการพัฒนาต้นแบบของกิจกรรมและกระบวนการต่าง ๆ ในการส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนไทยมีการเคลื่อนไหวให้พึงพอใจต่อการส่งเสริมพัฒนาการตามท่วงทัย

ทั้งนี้ นับเป็นโอกาสตือย่างยิ่งที่ในปี 2562 ที่ผ่านมา ประเทศไทย โดย ศูนย์ฯ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สส.) ได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในการนำแนวคิด Active Child Program (ACP) ของสมาคมกีฬาประเทศญี่ปุ่น (Japan Sport Association) มาประยุกต์ให้เข้ากับบริบทของประเทศไทยภายใต้ชื่อโครงการพัฒนาด้านแบบส่งเสริมการเล่นในบริบทไทยเพื่อสร้างทักษะสำคัญด้านเด็กและเยาวชน หรือ THAI-ACP โดยมีโรงพยาบาลกรุงเทพมหานคร และนนทบุรี จำนวน 9 โรงพยาบาลเข้าร่วมในโครงการ นับเป็นความร่วมมือทางวิชาการและนโยบายที่สำคัญ เพื่อเพิ่มทางเลือกในการส่งเสริมการเล่นในบริบทไทยให้มีความหลากหลายมากยิ่งขึ้น ตลอดจนให้เด็กและเยาวชนไทยเกิดทักษะที่สำคัญอย่างรอบด้าน ทั้งทางร่างกาย จิตใจ สังคม และสติปัญญา

รายชื่อโรงเรียนที่เข้าร่วมในโครงการ

1	โรงเรียนวัดทองศาลางาม	กรุงเทพมหานคร
2	โรงเรียนวัดคุณหมบดี (จันทรารัตน์)	กรุงเทพมหานคร
3	โรงเรียนวัดราชสีทราราม	กรุงเทพมหานคร
4	โรงเรียนวัดมหาธาตุนพราราม ในพระราชูปถัมภ์ฯ	กรุงเทพมหานคร
5	โรงเรียนวัดบางกระดิ่ง	กรุงเทพมหานคร
6	โรงเรียนวัดราชสิงขร	กรุงเทพมหานคร
7	โรงเรียนสมโภชนกรุงอนุสรณ์ (200 ปี)	กรุงเทพมหานคร
8	โรงเรียนแสงประทีปรัตน์บำรุง	นนทบุรี
9	โรงเรียนสหประชากรคลองลำไธ	นนทบุรี

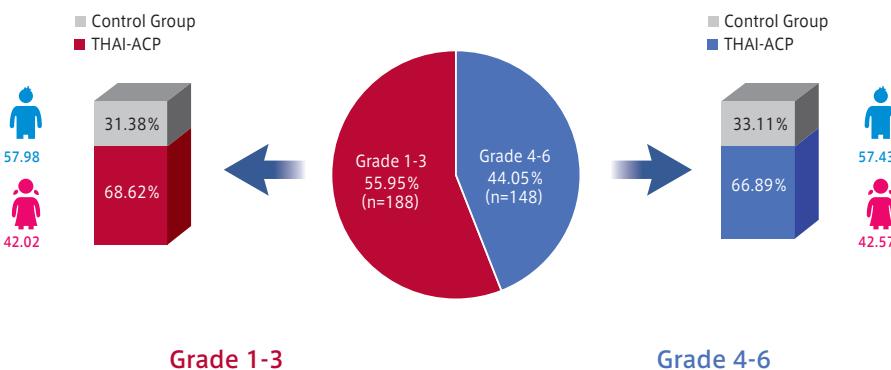
(2) การดำเนินโครงการ

กระบวนการพัฒนาด้านแบบโรงเรียนส่งเสริมการเรียนในบริบทไทยเริ่มนั้นด้วยการสื่อสารทำความเข้าใจกับผู้บริหารโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการถึงประโยชน์ที่ทางโรงเรียน ครุ และเด็กนักเรียนจะได้รับประโยชน์จากการร่วมกันพัฒนาคุณภาพการศึกษา ทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ โดยทีมวิทยากรผู้เชี่ยวชาญของสมาคมกีฬาประเทศไทยสู่ปุ่น และมหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อให้ครุแท้และน่าเชื่อถือ ความเข้าใจ ทักษะ พื้นฐานในการจัดกิจกรรมโดยใช้แนวคิด ACP ได้อย่างเหมาะสม ตลอดจนร่วมจัดทำแผนการจัดกิจกรรมให้กับนักเรียนของโรงเรียนตนเอง โดยแต่ละโรงเรียนจะเลือกช่วงเวลาการจัดกิจกรรมที่หลากหลายตามความพร้อมและบริบทของโรงเรียน เช่น การจัดกิจกรรมในช่วงเวลาเรียนหรือในช่วงโมงพักศึกษา กิจกรรมชุมนุม/กิจกรรมชุมชน ACP หรือช่วงเวลาว่าง เช่น ช่วงเชิงหลังเลิกเรียน เป็นต้น

ทั้งนี้เพื่อให้ทราบถึงประสิทธิผลที่เกิดขึ้นจากการดำเนินกิจกรรมโครงการ จึงได้มีการเก็บรวบรวมข้อมูลจากนักเรียนกลุ่มตัวอย่างทั้งก่อนและหลังการดำเนินกิจกรรม โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์นักเรียน การทดสอบสมรรถนะทางกายภาพด้วยการยืนกระโดดไกล และการติดเครื่องวัดการมีกิจกรรมทางกาย (Activity Tracker) ตามระเบียบวิธีวิจัยและมาตรฐาน เพื่อให้ทราบถึงผลที่ชัดเจนจากการนำกิจกรรม THAI-ACP มาประยุกต์ใช้ที่จะสามารถถูกนำไปใช้ก็ได้ประโยชน์ กับเด็กและเยาวชนไทยได้อย่างแท้จริง

(3) สรุปผลกิจกรรมโครงการ

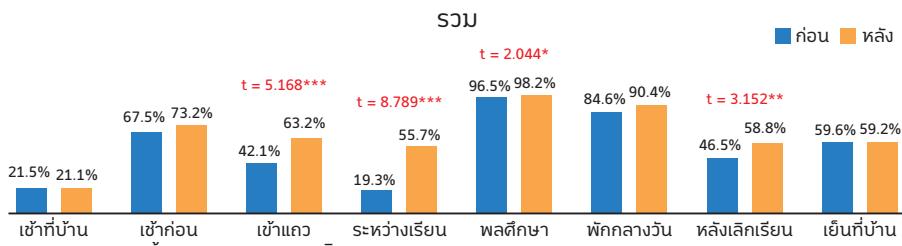
จากการรวบรวมข้อมูลกับนักเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่างที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 - 6 จำนวน 336 คน พบร้า ในกลุ่มนักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 1 - 3 เป็นนักเรียนกลุ่มตัวอย่างที่เข้าร่วมกิจกรรมร้อยละ 68.6 และไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรมร้อยละ 31.4 เป็นเพศชายร้อยละ 58.0 และเพศหญิงร้อยละ 42.0 ส่วนในกลุ่มนักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 4 - 6 เป็นนักเรียนกลุ่มตัวอย่างที่เข้าร่วมกิจกรรมร้อยละ 66.9 และไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรมร้อยละ 33.1 เป็นเพศชายร้อยละ 57.4 และเพศหญิงร้อยละ 42.6



ที่มา: โครงการพัฒนาแบบส่งเสริมการอ่านในบริบทไทยเพื่อสร้างทักษะสำหรับเด็กและเยาวชน: THAI-ACP พ.ศ. 2562 สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยศิลปากร

① นักเรียนมีกิจกรรมทางกายเพิ่มขึ้นเมื่ออยู่ที่โรงเรียน

การส่งเสริมกิจกรรมทางกายให้กับนักเรียนในโรงเรียนน่าร่อง โดยใช้แนวคิด ACP และปรับรูปแบบการดำเนินกิจกรรมให้เข้ากับบริบทไทยสามารถเพิ่ม “โอลกาล” การมีกิจกรรมทางกายให้กับนักเรียนเมื่ออยู่ที่โรงเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติใน 4 ช่วงเวลา ได้แก่ ช่วงเช้าและเคารพธงชาติ (จากร้อยละ 42.1 เป็นร้อยละ 63.1) ช่วงเวลาเรียน (จากร้อยละ 19.3 เป็นร้อยละ 55.7) ช่วงพักกลางวัน (จากร้อยละ 84.6 เป็นร้อยละ 90.4) และช่วงเย็นหลังเลิกเรียน (จากร้อยละ 46.5 เป็นร้อยละ 58.8) ซึ่งข้อมูลดังกล่าวทำให้ผู้กำหนดนโยบาย ครุ และบุคลากรที่เกี่ยวข้องมั่นใจได้ว่ากิจกรรม ACP จะช่วยให้นักเรียนมีกิจกรรมทางกายมากยิ่งขึ้นเมื่ออยู่ที่โรงเรียน

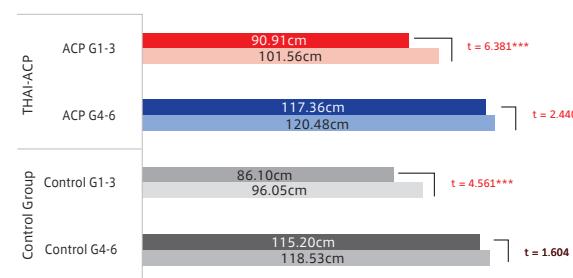


ที่มา: โครงการพัฒนาแบบส่งเสริมการเปลี่ยนรูปแบบการเรียนรู้ที่ส่งเสริมภาระเรียนเบ็ดเตล็ดและเบาะ重: THAI-ACP พ.ศ. 2562 สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล

รูปที่ 2 ร้อยละระดับความรู้ของนักเรียนก่อนและหลังการเข้าร่วมกิจกรรม จำแนกตามช่วงเวลาที่นักเรียนมีกิจกรรมทางกาย

② กิจกรรม THAI-ACP ส่งผลต่อสมรรถนะทางกายในกลุ่มเด็กอย่างชัดเจน

ผลการวิเคราะห์การเปรียบเทียบผลของค่าเฉลี่ยระยะทางการยืนกระโดดไกลของนักเรียนก่อนด้วยว่า พบว่า ในภาพรวมนักเรียนมีค่าเฉลี่ยการยืนกระโดดไกลเพิ่มสูงขึ้นในทุกกลุ่ม ทั้งกลุ่มที่เข้าร่วมกิจกรรมและไม่เข้าร่วมกิจกรรม และเด็กประถมศึกษาปีที่ 1 - 3 และ 4 - 6 แต่หากพิจารณาในกลุ่มนักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 4 - 6 หรือเด็กอายุ 10 - 12 ปี กลับพบว่า นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมมีความแข็งแรงของกล้ามเนื้อขาเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ขณะที่ไม่พบการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญในนักเรียนกลุ่มด้วยว่าที่ไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรม สะท้อนว่าการจัดกิจกรรม ACP ให้กับนักเรียนในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 - 6 ในช่วงระยะเวลาเดียวกันสามารถช่วยให้นักเรียนมีพัฒนาการด้านร่างกายที่ดีขึ้นได้มากกว่านักเรียนที่ไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรม



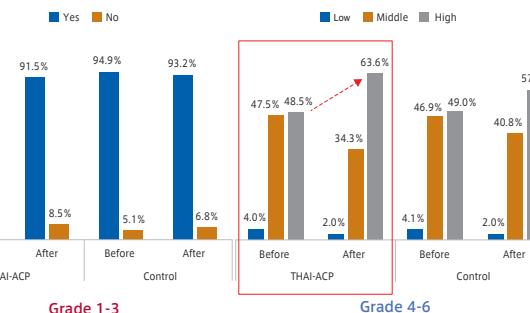
ที่มา: โครงการพัฒนาแบบส่งเสริมการเปลี่ยนรูปแบบการเรียนรู้ที่ส่งเสริมภาระเรียนเบ็ดเตล็ดและเบาะ重: THAI-ACP พ.ศ. 2562 สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล

รูปที่ 3 ผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระยะทางการกระโดดไกลของนักเรียนก่อนด้วยว่า

ที่เข้าร่วมและไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรม จำแนกตามระดับการศึกษา

③ เพิ่มความมุ่งหวังครูและนักเรียน

ข้อมูลที่ได้จากการสอบถามนักเรียนกลุ่มตัวอย่างว่า “คุณครูใจดีหรือไม่” พบว่า นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรม ACP รู้สึกว่าคุณครูใจดีมากขึ้น โดยในกลุ่มนักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 1 - 3 ที่เข้าร่วมกิจกรรมพบว่า ก่อนการดำเนินกิจกรรมนักเรียนกลุ่มตัวอย่างรู้สึกว่าคุณครูใจดีร้อยละ 89.1 และเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 91.5 ในขณะที่นักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 4 - 6 มีการเปลี่ยนแปลงที่มากกว่าศิลป์ ก่อนเข้าร่วมกิจกรรมนักเรียนมีความรู้สึกว่าคุณครูใจดี “ในระดับมาก” เพียงร้อยละ 48.5 และเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ 63.6 ซึ่งผลการศึกษาที่พบนี้ เป็นผลมาจากการที่คุณครูได้ทำกิจกรรมร่วมกับนักเรียน ทำให้ครูและนักเรียนมีความใกล้ชิดกันมากยิ่งขึ้น และทำให้ความห่วงระหง่านของครูกับนักเรียนลดน้อยลง ซึ่งเป็นผลมาจากการเข้าร่วมกิจกรรมตามแนวทาง ACP ที่กำหนดบทบาทให้ครูผู้สอนเป็นผู้นำกิจกรรม หรือร่วมทำกิจกรรมกับนักเรียนนั่นเอง



ที่มา: โครงการพัฒนาแบบส่งเสริมการเปลี่ยนรูปแบบการเรียนรู้ที่ส่งเสริมภาระเรียนเบ็ดเตล็ดและเบาะ重: THAI-ACP พ.ศ. 2562 สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล

รูปที่ 4 ร้อยละระดับความรู้ว่าคุณครูใจดีของนักเรียนก่อนด้วยว่า

④ เด็กนักเรียนมีความชอบและสนุกกับกิจกรรม THAI-ACP

นอกจากนี้ จากการติดตามสอบถามครุภัณฑ์ที่จัดกิจกรรมให้กับนักเรียน พบว่า นักเรียนมีความสนใจในการทำกิจกรรมทางกายมากขึ้น และมีความกระตือรือร้นที่จะเข้าร่วมกิจกรรม ก้าวสีขอบเขตที่จะเคลื่อนไหวร่างกาย หรือเล่นมากขึ้นจากเดิม ซึ่งแสดงถึงความสนใจที่เพิ่มขึ้น สำหรับนักเรียนที่พึ่งเข้าร่วมกิจกรรม ACP ใหม่ก็ตามมากขึ้น แต่นักเรียนรู้สึกว่ากิจกรรม ACP เป็นกิจกรรมที่สามารถปฏิบัติได้ไม่ยาก

ผลการศึกษาวิจัยที่พับจากงานนักเรียนได้ทดลองจัดกิจกรรมเป็นช่วงระยะเวลาล้าน ๆ เพียง 3 เดือน สรุปได้ว่า กิจกรรม ACP เป็นกิจกรรมที่ช่วยเสริมประสิทธิภาพรับเรียน ซึ่งบวกในการเล่นให้กับเด็ก ทำให้เด็กมีโอกาสได้ทำกิจกรรมทางกายมากยิ่งขึ้นเมื่ออยู่ที่โรงเรียน ซึ่งนำมาสู่การช่วยเสริมความแข็งแรงของกล้ามเนื้อให้กับนักเรียน โดยเฉพาะนักเรียนประถมศึกษาตอนปลาย อีกทั้งช่วยสร้างความมุ่งหวังครูและนักเรียนด้วย นอกจากนี้ การส่งเสริมกิจกรรมทางกายให้กับนักเรียนตามแนวทาง ACP จะเป็นจุดเริ่มต้นที่ดีในการส่งเสริมให้นักเรียนมีความสามารถในการเคลื่อนไหวอย่างเหมาะสม หรือมี Physical Literacy ที่ดีโดยเริ่มต้นจากการสร้างความสนุกและความชอบเล่นให้กับเด็กนักเรียน ซึ่งจะนำมาสู่การสร้างแรงจูงใจในการเคลื่อนไหวร่างกายให้กับนักเรียน

หากนักเรียนได้ทำกิจกรรมที่ได้เดลิเวอร์เนื้อหาเรื่องการเคลื่อนไหวร่างกายอย่างต่อเนื่อง โดยมีคุณครูทำหน้าที่ให้คำแนะนำและกระตุ้นนักเรียนให้ระหว่างการทำกิจกรรมจะเป็นการช่วยเรื่มความมั่นใจ (Confidence) รวมทั้งเริ่มความรู้และความเข้าใจที่ถูกต้อง (Knowledge and understanding) ในการเคลื่อนไหวร่างกายในท่าทางต่าง ๆ ได้อย่างเหมาะสม ท้ายที่สุดจะนำมาซึ่งความสามารถในการเคลื่อนไหวร่างกาย (Movement competence) ของนักเรียนได้

(4) เสียงจากผู้เข้าร่วมโครงการ THAI-ACP

ผู้บริหารโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ THAI-ACP

① นางวารณา เจียณสุวรรณ ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดดงหลวงพ่อราม ในพระราชนิเวศน์ กรุงเทพมหานคร

- ปฏิบัติกิจกรรมได้ดีมาก ไม่ซับซ้อน ไม่ต้องใช้สัดส่วนมากเลย เด็ก ๆ สามารถใช้วิธีการที่ได้เรียนรู้ มาประยุกต์ใช้ได้เหมาะสมกับตัวเอง และชวนเพื่อน ๆ น้อง ๆ ที่ไม่ได้เข้าร่วมโครงการเล่นด้วย

② นางสาววงศ์เดือน ถือศักดิ์ ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดราชสิทธาราม กรุงเทพมหานคร

- นักเรียนกล้าแสดงออก กล้าร่วมกิจกรรม กล้าแสดงความคิดเห็น เข้าร่วมกิจกรรมกับเพื่อนและเข้าสังคมได้ ฝึกให้เป็นนักคิด รู้แพ้ รู้ชนะ ปฏิบัติตามกฎ กติกา มีความสนุกสนานร่าเริง สืบทักษะทางด้าน การคิดอ่อนไหวร่างกายดีขึ้น มีความอยากรู้ที่จะร่วมกิจกรรม
- ACP เป็นโครงการที่ดีมากและน่าสนับสนุนหรือเผยแพร่ไปยังโรงเรียนต่าง ๆ เพื่อให้เด็กได้ใช้กิจกรรมมา พัฒนาตนเอง ไม่ได้ดัดกับพุทธิกรรมเนื้อyle ที่มุ่งเน้นแต่หน้าจอ โดยมุ่งเน้นกิจกรรมที่มีความหลากหลาย เพื่อให้เด็กสามารถเลือกิจกรรมที่เหมาะสมกับตนเอง ไม่ว่าจะเป็นการละเล่นของไทยหรือสากล ซึ่งสัมผัสดูแล้ว เคยได้ร่วมกิจกรรมมาก่อน

③ นางน้ำอ้อย แสงกระจัง ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดคุทุบดี (จันทร์สถิตย์) กรุงเทพมหานคร

- ทำให้นักเรียนได้ออกกำลังกาย รู้จักรักษาระเบียบ มีวินัยต่อตนเองและส่วนรวม เคราะห์ภูมิ กติกา ข้อตกลง ในการเล่นมากขึ้น สามารถเล่นหรือทำงานร่วมกันเป็นกลุ่มได้ดีขึ้น รวมทั้งช่วยเหลือกันในการทำกิจกรรม ต่าง ๆ และไม่ทะเลกัน

④ นางสาววรลักษณ์ เติมสุข รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการโรงเรียนแสงประทีปรัตน์บำรุง นนทบุรี

- นักเรียนมีความตื่นตัวขึ้น ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมในการเล่นไปในทางที่ดี รู้จักนำไปปรับใช้ในการเล่นของ ตนเอง ให้ดีในทางปฏิบัติได้ตลอดวัน
- เด็กให้ความสำคัญกับเวลาว่างช่วงพักเที่ยงมากขึ้น หลังจากที่เราได้นำเอากิจกรรมมาใช้ในเวลาเรียน เด็กจะนำกิจกรรมนั้นมาเล่นเองในช่วงเวลาพักเที่ยง โดยที่ไม่ต้องมีครุครูควบคุม เราจะพยายามเอาภาระกิจกรรม ให้ออกใหม่ ๆ ไปสอนในคาบเรียน และเมื่อนักเรียนมีเวลาว่างก็จะมาบูรณาการการเล่นกันเอง หรือบางครั้ง เข้ากับกิจการข้าง外

⑤ นางอมราวดี ปัลกะวงศ์ ณ อยุธยา ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดทองศาลางาม กรุงเทพมหานคร

- การนำกิจกรรม ACP มาใช้ ทำให้เด็กรู้จักกฎกติกาในการทำกิจกรรม เด็กจะเพิ่มความระมัดระวังมากขึ้น ทำให้สติในการเกิดอุบัติเหตุของเด็กลดลงตามทักษะและการคิดอ่อนไหวของเด็ก เพราะเมื่อเด็กทักษะดี อาทิเช่น การหมุน การพลิกตัว การก้าวกระโดด ซึ่งเป็นทักษะที่เกิดจากการทำกิจกรรม ACP จึงทำให้ อุบัติเหตุลดลง

⑥ อาจารย์สิริ ดาสา ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดราชสิงขร กรุงเทพมหานคร

- ครูผู้สอนเบริ่นแปลงการจัดการเรียนการสอน โดยนำนักเรียนมาจัดกิจกรรมกลางแจ้งมากขึ้น นักเรียน ได้มีโอกาสเรียนรู้จากการปฏิบัติ ได้ขยายร่างกายทำให้เรียนรู้อย่างสนุกสนาน ครูและนักเรียนมีความสัมพันธ์ ที่ดีต่อกันในเรื่องการเรียนการสอน ได้เห็นการประยุกต์ใช้การเล่นต่าง ๆ ของเด็กไทยนำมายัดกิจกรรม การเรียนการสอน เช่น การกระโดดเชือก การเล่นมอยช่อนผ้า การวิ่งเบี้ยว เป็นต้น

- จุดเด่นของโครงการนี้คือการจัดการเรียนการสอนที่เป็น Active Learning นักเรียนได้เรียนรู้จากการปฏิบัติ และฝึกส่วนร่วมในการจัดการเรียนการสอน วิถีทั้งเป็นการอนุรักษ์ภูมิปัญญาของคนไทยสัมภับรณ์ ที่สร้างสรรค์ กิจกรรมสอนลูกหลานให้เล่น และเรียนรู้จากการเล่นต่าง ๆ ในเวลาที่ว่าง ซึ่งนักเรียน สามารถเล่นในเวลาว่างได้ ทำให้นักเรียนใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ ทำให้สมรรถนะทางกายภาพนักเรียน แข็งแรง ทำให้ร่างกายมีความพร้อมในการเรียนรู้

⑦ นายประเสริฐ วงศ์เกษมกรพย ผู้อำนวยการโรงเรียนสุธรรมราษฎร์ นนทบุรี

- วัตถุประสงค์ของโครงการเป็นการส่งเสริมพัฒนาการทางด้านร่างกาย การแก้ปัญหาภาวะเมื่อยนิ้ว ของนักเรียนโดยเฉพาะการเคลื่อนไหวร่างกาย ทำให้นักเรียนสนุก ตื่นเต้น และยังเป็นการนำการละเล่น ของไทยมาประยุกต์เพื่อเป็นการอนุรักษ์การละเล่นของไทยอีกด้วย
- นักเรียนที่เข้าร่วมโครงการ มีการพัฒนาร่างกายและเกิดความสนุกสนาน รักกิจกรรมมากขึ้นโดยเฉพาะ การเล่นฟุตบอลที่มีความสนุกสนาน นักเรียนมีพัฒนาการทางด้านร่างกายดีขึ้น พัฒนาการทางด้านสติปัญญาดีขึ้น เนื่องจากได้ละลายพฤติกรรมดีเข้าร่วมกิจกรรมกับเพื่อน ๆ ทำให้มีสติศริครอบคลุมกับการเรียนมากขึ้น

⑧ นางชลตวรรณ ขุมพे�ช รองผู้อำนวยการโรงเรียนวัดบางกระดี กรุงเทพมหานคร

- เป็นกิจกรรมการเล่นที่ช่วยเติมเต็มศักยภาพและเสริมพัฒนาการของนักเรียนในด้านอารมณ์ ความกล้าแสดงออก และการเรียนรู้ของนักเรียน รวมทั้งนักเรียนรู้ภูมิปัญญาในการอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้ดียิ่งขึ้น

⑨ นางสุดา ศรีสวัสดิ์ ผู้อำนวยการโรงเรียนสมโภชกรุงอนุสรณ์ (๒๐๐๓) กรุงเทพมหานคร

- นักเรียนให้ความสนใจในการเล่นช่วงพักกลางวันและช่วงเย็นหลังเลิกเรียนมากขึ้น การใช้โทรศัพท์ หรือการเนื่องในช่องของเด็ก ๆ ลดลง นักเรียนมีพัฒนาการด้านความเข้มแข็ง ความว่องไว มีระเบียบวินัย มีอารมณ์แจ่มใส ฝึกให้เข้าใจสิ่งกันและกัน
- เป็นกิจกรรมที่มีได้พัฒนาด้านร่างกายและสติปัญญาของนักเรียนเพียงเท่านั้น แต่ยังสามารถพัฒนา ทักษะทางสังคมและอารมณ์ของนักเรียน และส่งเสริมนักเรียนรู้จักใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ เห็นคุณค่าและรักในการออกกำลังกาย

ครุภัณฑ์ที่ได้เข้าร่วมโครงการ THAI-ACP

① นางสาวสุพัชรา พงษ์ยิ่หัว โรงเรียนวัดดงหลวงพ่อราม ในพระราชนิเวศน์ กรุงเทพมหานคร

- เด็ก ๆ ได้เรียนรู้รูปแบบการเคลื่อนไหวอย่างหลากหลายด้วยกระบวนการที่เป็นธรรมชาติ ตามความสนใจ เหมาะสมกับวัยของเด็กที่เกี่ยวข้องกับการเล่น ทำให้เด็กเกิดความสุข ความกระตือรือร้นในการเรียนมากขึ้น เช่น ใจภูมิปัญญา รู้จักการออกกำลังกายมากขึ้น เกิดเป็นรูปแบบใหม่ในการทำกิจกรรมอื่น ๆ ด้วย มีสมาธิและ ทำกิจกรรมที่ซับซ้อนหลายขั้นตอนได้ดีมากขึ้น
- ครุภัณฑ์ ต้องมีความเข้าใจธรรมชาติของเด็ก สนุกและเรียนรู้ร่วมกันกับเด็ก สร้างบรรยากาศที่ดี สนุกสนาน ภายในได้เชื่อมโยงการเล่นต่าง ๆ เช่น ใจภูมิปัญญา และควบคุมกิจกรรมได้อย่างเป็นธรรมชาติ ทำให้กิจกรรม เป็นไปอย่างราบรื่น เด็กเกิดความตื่นเต้นและต้องการที่จะร่วมกิจกรรมในครั้งต่อ ๆ ไปอีก

② นายคณิศร จับมี โรงเรียนวัดมหาธรรมาราม ในพระราชูปัตถ์มภा กรุงเทพมหานคร

- เป็นโครงการที่ดี ลับสมรรถโน้ตเด็กนั้นห่างไกลจากเมือง เนื่องจากปัจจุบันเทคโนโลยีเข้ามาสืบทบทอดอย่างมาก ทำให้เด็ก ๆ ไม่ได้ขยับตัวมากนัก ตั้งแต่เด็กการเข้ามาทำให้เด็ก ๆ นั้นเกิดความสนใจที่จะเล่นตามรับของเด็ก และรู้จัก กญ ระเบียบ กติกา ได้ฝึกวินัยอีกด้วย

③ นายจักรพันธ์ เพ่งพิศ โรงเรียนวัดราชสิทธาราม กรุงเทพมหานคร

- เด็กที่เวลาปกติจะไม่พูด ไม่เล่นกับเพื่อน แต่เมื่อถึงเวลา.r่วมกิจกรรม เด็กกลุ่มนี้จะมีความสุขมาก ทำให้ครูผู้จัดกิจกรรมมีความสุขด้วย นักเรียนรู้จักการดูแลช่วยเหลือกัน เป็นผู้นำผู้ตาม ร่วมเสนอความคิดและตัดสินใจ รวมถึงการทำงานเป็นทีมและความร่วมมือสามัคคีกัน
- จุดเด่นของโครงการนี้เน้นที่จะพัฒนาเด็กให้สนใจที่จะอุปกรณ์กีฬาเพื่อสุขภาพ สร้างภูมิปัญญาของไทยเชิงเรื่องมือถือและสื่อการเรียนรู้ไทย อบรมต่าง ๆ แต่โครงการนี้ได้นำเสนอการเรียนรู้กิจกรรมอื่นๆ หลากหลาย เช่น กีฬาฟุตบอล ว่ายน้ำ โยคะ ฯลฯ ให้เด็กได้ลองใช้ ได้จริง นุ่งเห็นให้เด็กพัฒนาให้ครบถ้วนด้านไม่ใช่เฉพาะด้านความรู้ ต้องมีพัฒนาการทางด้านร่างกายและจิตใจ รวมถึงด้านภาษาและคณิตศาสตร์
- การจัดกิจกรรมทุกครั้งครูผู้จัดกิจกรรมต้องร่วมลงมือปฏิบัติหรือเล่นกับนักเรียนด้วย เพื่อสร้างความสัมพันธ์ และความไว้วางใจในกันและกันถึงจะร่วมกิจกรรมได้อย่างสนุกสนาน
- เทคนิคในการจัดกิจกรรมหลากหลายแบบ ACP ให้มีประสิทธิภาพ ครูผู้จัดกิจกรรมต้องเตรียมแรงบันดาลใจ นักเรียนที่ร่วมกิจกรรม เช่น ได้รับคำชมเชย เสียงปรบมือ เมื่อทำกิจกรรมสำเร็จหรือชนะ ให้กำลังใจกับผู้ที่แพ้ หรือปฏิบัติกิจกรรมไม่สำเร็จ

④ นายใจสิงห์ บ่มบรา โรงเรียนวัดบางกระดี กรุงเทพมหานคร

- นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมจะมีความกระตือรือร้นในการเรียนรู้สิ่งแผลกใหม่มากกว่า เคารพกติกา รับฟังคำสั่ง มีการวางแผนการทำงานอย่างเป็นระบบ เกิดความสามัคคีในการทำงาน การบริหารห้องเรียนทำได้ง่ายขึ้น นักเรียนเกิดความเห็นอกเห็นใจกัน เพราะกิจกรรมทำให้รู้จักใกล้ชิดมากขึ้น
- กิจกรรมที่เลือกใช้ต้องเหมาะสมกับกลุ่มนักเรียน สถานที่ และเป้าหมายที่ครุต้องการพัฒนา ต้องได้รับ การสนับสนุน และความเข้าใจอันสincere ฝ่ายบริหารและคณะกรรมการโรงเรียน ครูผู้จัดกิจกรรมต้องทำการบ้าน ค้นหา กิจกรรมใหม่ ๆ ที่ท้าทายไม่ยั้งคิดกิจกรรม หมั่นสังเกตการตอบสนองของนักเรียนเพื่อเตรียมแรง ใจและบุคลิก

⑤ นางสาวเพชรชนก เพียรการ โรงเรียนวัดคุทุมบดี (จันทร์ลักษิตย์) กรุงเทพมหานคร

- นักเรียนมีสุขภาพร่างกายแข็งแรงขึ้น การใช้บริการห้องพยาบาลในเรื่องอุบัติเหตุและการเจ็บป่วยลดลง
- เป็นกิจกรรมที่ดีมากและเหมาะสมสำหรับนักเรียนในระดับประถมศึกษา ช่วยส่งเสริมพัฒนาการทางด้าน ร่างกาย จิตใจ อารมณ์ และสังคมของนักเรียนได้เป็นอย่างดี ควรเปิดโอกาส จัดสรรเวลาและพื้นที่ให้กับ กิจกรรม THAI-ACP ที่ญี่ปุ่นร่วมส่งเสริมและให้ความสำคัญ

⑥ นางสาววิยะดา มีปาน โรงเรียนวัดทองศาลาจาม กรุงเทพมหานคร

- นักเรียนมีความสนุกสนานกับกิจกรรมมาก กระตือรือร้นในการร่วมกิจกรรม ให้ความสำคัญ นักเรียนมี ความสามารถในการเล่นที่ตีเดี่ยว มีสัมพันธภาพกับเพื่อนมากขึ้นจากที่เคยเป็นอยู่ เมื่อร่วมกิจกรรมยิ่งขึ้น สนุกสนาน เล่นร่วมกับเพื่อน ๆ ได้อย่างมีความสุข

⑦ นางสาววิญญา ทองกุ โรงเรียนวัดราชสิงขร กรุงเทพมหานคร

- ปกติถ้าเป็นชั่วโมงพละเด็กก็มีความกระตือรือร้นอยู่แล้ว แต่พอเรานำเกม ACP มาให้เล่นแล้วเด็กชอบและสนุก เด็กก็อย่างมีความกระตือรือร้นมากขึ้น ซึ่งจากเดิมเขาที่ตื่อยแล้ว แต่เราจะฝึกให้เคียงข้าง สามารถฝึกให้เด็กกลุ่มนี้ได้มากขึ้น

⑧ นายสมาน ต่าคำ โรงเรียนวัดราชสิงขร กรุงเทพมหานคร

- นักเรียนสามารถนำกิจกรรมไปเปลี่ยนเองให้ตรงเวลาไว้ เช่น ช่วงพักกลางวัน หรือช่วงเย็นก่อนที่จะกลับบ้าน และฝึกเรียนบางส่วนที่จะมาโรงเรียนตั้งแต่เช้า เพื่อมาเล่นกิจกรรม ACP กับเพื่อน ๆ ของเขาก่อนที่จะเข้าแคลาครอฟชากตี

⑨ นางสาวเบญญาภา สายคำกอง โรงเรียนสุหร่าปาคลองลำรี นนทบุรี

- หลังจากได้นำกิจกรรม THAI-ACP มาใช้ในโรงเรียน ทำให้นักเรียนเกิดความสนุกสนานที่ได้ร่วมกิจกรรม การลงเล่นต่าง ๆ ที่ครูได้จัดขึ้น ทำให้นักเรียนมีพัฒนาการและมีสมรรถภาพทางด้านร่างกายที่ดีขึ้น ตลอดจนเป็นการลดพฤติกรรมการเสื่อมนิ่ง ลดพฤติกรรมการติดเกมของนักเรียนและเป็นผลทำให้ นักเรียนมีสิติปัญญาที่ดีขึ้น
- กิจกรรม ACP ถือเป็นกิจกรรมที่ทำให้เด็กและเยาวชนหันมาสนใจการเคลื่อนไหวร่างกายมากขึ้น มีสมรรถภาพ ทางด้านร่างกายที่ดีขึ้น และลดปัจจัยทางด้านสุขภาพที่เสื่อมนิ่งและการติดเกมของเด็กและเยาวชนได้
- ต้องมีอุปกรณ์ในการจัดกิจกรรมที่มีประสิทธิภาพและเพียงพอ ครูผู้นำกิจกรรมต้องหากิจกรรมใหม่ ๆ ให้เด็ก เกิดความสนใจและอย่างร่วมกิจกรรม ให้นักเรียนได้มีส่วนร่วมในการเลือกเกมการลงเล่น ครูต้องลงไปเล่น เกมกับนักเรียนด้วย หลังจากการจัดกิจกรรมต้องมีการประเมินสมรรถภาพร่างกายของนักเรียน เพื่อดู การเปลี่ยนแปลงก่อนและหลังการจัดกิจกรรม

⑩ นางสาวดาริกา ขันเงิน โรงเรียนแสงประทีปัฐบารุง นนทบุรี

- เดิมที่นักเรียนก็จะจับกลุ่มไปอยู่ด้วยกัน ของโรงเรียน ทำกิจกรรมต่าง ๆ ที่เข้ารอบ ยกตัวอย่างเช่น เด็กที่ชอบตีดลูกแก้วก็จะอยู่กับกลุ่มหนึ่ง การตีดลูกแก้วการเคลื่อนไหวจะน้อย ที่นี่ตอนที่นักเรียน เข้าร่วมกิจกรรมก็จะมาร่วมกันตระหนักรู้โรงเรียน ก็เหมือนว่าจะทำให้เด็กมาร่วมกันทำกิจกรรมและก็เล่นกีฬามากขึ้น อย่างผู้หญิงที่เคยจับกลุ่มเล่นมากก็เก็บหนึ่งอุปกรณ์ที่ ก็เปลี่ยนมาร่วมตัวกันที่สนาม มีลูกวอลเลย์ ตระกร้อ แชร์บล็อก เขาจะเล่นกันตามที่เข้ารอบค ครูที่ควบคุมอยู่ห่าง ๆ ให้เข้าเล่นตามอิสระ

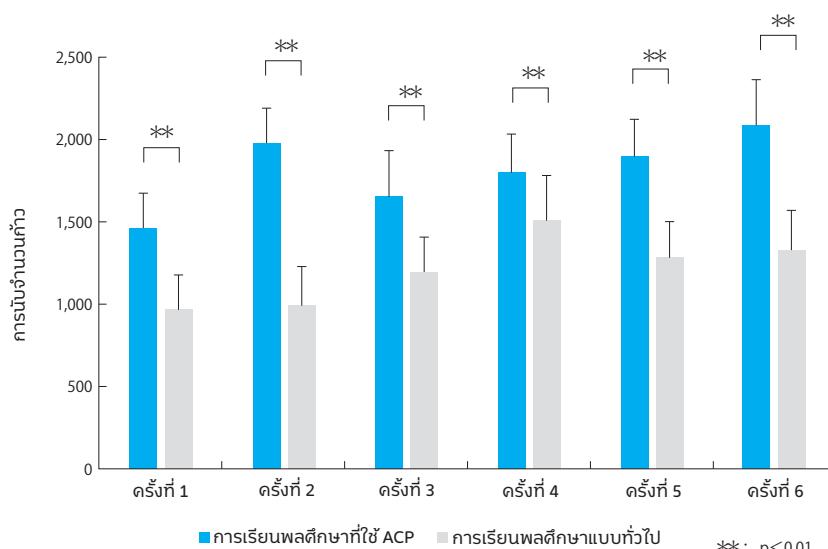
⑪ นางสาวมิภาพร กลิ่นประทุม โรงเรียนสมโภษกรุงอนุสรณ์ (๒๐๐๔) กรุงเทพมหานคร

- นักเรียนมีความสนใจ มีความกระตือรือร้นในการเล่นมากขึ้น และสามารถเล่นกับเพื่อนต่างวัยได้อย่าง สนุกสนาน มีกญ ถูกต้องในการเล่นร่วมกันมากขึ้น

2. ผลการวิจัยในญี่ปุ่น

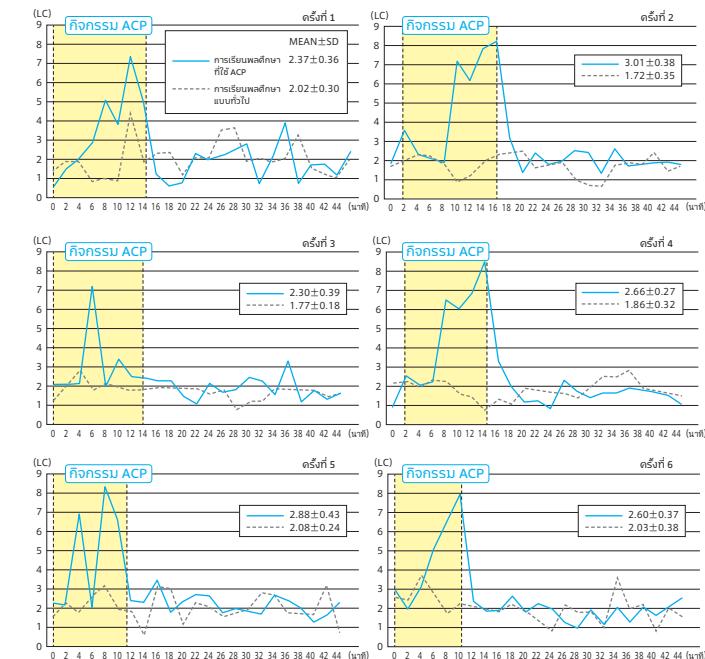
(1) ผลของกิจกรรม ACP ต่อปริมาณการมีกิจกรรมทางกายของเด็ก

การศึกษาจัดทำขึ้นเพื่อระบุว่าชั้นเรียนพลศึกษา (PE) ที่รวมแนวคิด ACP (Active Child Program) ส่งผลต่อปริมาณการออกกำลังกาย การพัฒนาทักษะ และการรับรู้กิจกรรมทางกายของเด็ก วิชาใดมีเด็กในโรงเรียนระดับประถมศึกษาของจังหวัดกิฟุ ประเทศญี่ปุ่น เข้าร่วมจำนวน 53 คน ในการศึกษานี้ ได้ตรวจสอบการเปลี่ยนแปลง ปริมาณการออกกำลังกาย ความสามารถในการเคลื่อนไหว และการรับรู้ของเด็ก ๆ ที่影響กับการออกกำลังกายได้รับ การตรวจสอบในนักเรียนกลุ่มตัวอย่างจำนวน 6 ครั้ง ๆ ละ 45 นาที ที่การวิเคราะห์ พบว่า ปริมาณการออกกำลังกายของเด็กจำนวน 26 คน ในกลุ่ม ACP-PE ซึ่งเข้าร่วมกิจกรรม ACP ในทุกรุ่นที่เรียนสูงกว่าอย่างมีนัยสำคัญ ทั้งระดับความนักขอกิจกรรมทางกายและการนับก้าวเมื่อเทียบกับกลุ่มเด็ก 27 คน ที่เรียน PE ทั่วไป เกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงความสามารถในการเคลื่อนไหวสำหรับการม้วนตัวไปข้างหน้าและข้างหลังตื้อขึ้นอย่างมากในทั้ง 2 กลุ่ม แต่ไม่พบความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญระหว่างกลุ่ม การวิจัยยังแสดงให้เห็นว่าเด็ก ๆ ชั้นเรียน ACP-PE มีความสนุกสนานมากขึ้นและต้องการที่จะเรียนต่อไปในอนาคต ชั้นเรียน ACP-PE ช่วยให้เด็กมีส่วนร่วมในการมีกิจกรรมทางกายอย่างสนุกสนาน และช่วยให้พัฒนาเพิ่มปริมาณการทำกิจกรรมทางกายได้โดยไม่มีผลเสียต่อการออกกำลังกายหลัก ผลลัพธ์เหล่านี้แสดงให้เห็นว่า ACP-PE มีประสิทธิภาพเทียบเท่ากับพลศึกษาที่ออกแบบมาสำหรับเด็กในปัจจุบัน



Kasuga et al., 2020

รูปที่ 5 จำนวนก้าวในแต่ละครั้งที่เรียน



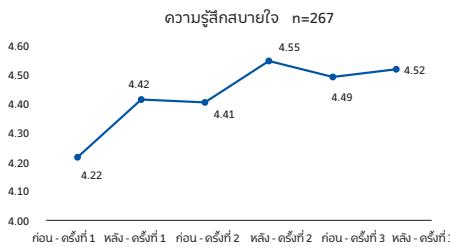
Lifeorder (LC; SUZUKEN Co.) เป็นเครื่องมือที่ถูกพัฒนาขึ้นเพื่อวัดความน่าสนใจในการออกกำลังกาย
Kasuga et al., 2020

รูปที่ 6 ข้อมูลช่วงเวลาของระดับความนักในการออกกำลังกาย

(2) ผลของ ACP ต่อสุขภาพจิตใจและความสามารถในการเข้าสังคมของเด็ก

มีรายงานว่ากิจกรรมทางกายของเด็กมีความใกล้ชิดกับสภาพลังคอม เช่น ความเห็นอกเห็นใจและความร่วมมือ นอกจากนี้ ยังแสดงให้เห็นว่าการออกกำลังกายช่วยเรื่องจิตใจของเด็ก ดังนั้นเราจึงต้องให้ความสนใจกับผลในเชิงบวกของกิจกรรมทางกายที่มีต่อสุขภาพจิตใจและความสามารถในการเข้าสังคม รวมถึงการปรับปรุงสมรรถภาพทางกายตามที่เราได้กล่าวไว้ก่อนหน้านี้ในเรื่องของสมรรถภาพทางกายที่ลดลงของเด็ก ดังนั้น เราจึงออกแบบชั้นเรียนพลศึกษา (PE) ที่ผสมผสานกิจกรรม ACP และตรวจสอบผลกระทบต่อสุขภาพจิตใจและการเข้าสังคมของเด็กจำนวน 429 คน ดังเด่นชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ในโรงเรียนประถมศึกษาของรัฐในโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น กิจกรรม ACP ได้รับการทดสอบในชั้นเรียนพลศึกษา (PE) 3 ชุด ทั้งก่อนและหลัง โดยชั้นเรียนเหล่านี้มีการสำรวจแบบสอบถามทั้งหมด 6 แบบสอบถาม มีจุดมุ่งหมายเพื่อให้เด็ก ๆ มีโอกาสเล่นอย่างเข้ากันกับเพื่อนร่วมชั้น และรวมถึงกิจกรรมการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกายที่ออกแบบนาฬิกาเพื่อส่งเสริมการสัมผัสทางกายและปฏิสัมพันธ์

ผลการวิจัยพบว่า สำหรับเด็กตั้งแต่ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ความรู้สึกสบาย ๆ การเข้าสังคมและความมีมนต์เสน่ห์ของพวกร่างกายจะดีขึ้น เพิ่มขึ้นในชั้นเรียน ในขณะที่ความรู้สึกกังวลก็ลดลง สำหรับเด็กในชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และ 6 ความรู้สึกสบายใจจะเพิ่มขึ้นหลังจากจบชั้นเรียนแต่ละครั้ง ดังนั้น เราสามารถสรุปได้ว่ากิจกรรมการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกายมีผลต่อเด็กตั้งแต่ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 และช่วยเรื่องเข้าสังคมและสุขภาพจิตใจของพวกร่างกาย สำหรับนักเรียนชั้นประถมปีที่ 5 และ 6 การศึกษาแสดงให้เห็นว่า กิจกรรมการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกายสามารถช่วยให้จิตใจของพวกร่างกายสดชื่น ดังที่แสดงในการเปลี่ยนแปลงในเชิงばかりหลังจากการเรียนแต่ละครั้ง



▶ ความรู้สึกสบายใจเพิ่มขึ้นจากก่อนเรียนครั้งที่ 1 ถึงหลังการเรียนครั้งที่ 3 ($p<0.05$)

▶ ระดับพื้นฐานของความรู้สึกสบายใจเพิ่มขึ้น เอวย ฯ ผ่านการเรียน ($p<0.05$)

รูปที่ 7 ผลการสำรวจ (เด็กชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 4): ความรู้สึกสบายใจ



▶ ระดับพื้นฐานของความรู้สึกไม่สบายใจค่อยๆ ลดลงเมื่อเรียน ($p<0.05$)

รูปที่ 8 ผลการสำรวจ (เด็กชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 4): ความรู้สึกไม่สบายใจ



▶ ความสามารถในการเข้าสังคม เพิ่มขึ้น ก่อนเรียน ครั้งที่ 1 ถึงครั้งที่ 3 ($p<0.05$)

▶ ระดับพื้นฐานของความสามารถในการเข้าสังคม ค่อยๆ เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ ($p<0.05$)

รูปที่ 9 ผลการสำรวจ (เด็กชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 4): ความสามารถในการเข้าสังคม



▶ การมีสมาธิจดจ่อเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญจาก ก่อนเรียนครั้งที่ 1 ถึงครั้งที่ 3 ($p<0.05$)

▶ ระดับพื้นฐานของการมีสมาธิจดจ่อค่อยๆ เพิ่มขึ้น เอวย ฯ ผ่านการเรียน ($p<0.05$)

รูปที่ 10 ผลการสำรวจ (เด็กชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ถึงชั้นประถมศึกษาปีที่ 4): การมีสมาธิจดจ่อ



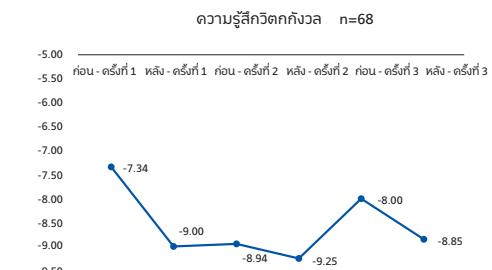
▶ ความรู้สึกสบายใจเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ หลังเรียนแต่ละครั้ง ($p<0.05$)

รูปที่ 11 ผลการสำรวจ (เด็กชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6): ความรู้สึกสบายใจ



▶ ความรู้สึกผ่อนคลายไม่ค่อยแตกต่างกัน ($p<0.05$)

รูปที่ 12 ผลการสำรวจ (เด็กชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6): ความรู้สึกผ่อนคลาย



▶ ความรู้สึกวิตกกังวลลดลงหลังจากการเข้าชั้นเรียนครั้งที่ 1 ($p<0.05$)

▶ ระดับพื้นฐานของความรู้สึกวิตกกังวลค่อยๆ ลดลง ($p<0.05$)

รูปที่ 13 ผลการสำรวจ (เด็กชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และชั้นประถมศึกษาปีที่ 6): ความรู้สึกตကบกังวล

3. กรณีศึกษาในญี่ปุ่น

(1) คณะกรรมการการศึกษา: คณะกรรมการการศึกษาของเมืองโนโตสึ (Gifu prefecture, Japan)

คณะกรรมการการศึกษาของเมืองโนโตสึมุ่งเน้นไปที่การพัฒนาความสามารถของเด็กในการเรียนรู้และเติบโตในอนาคต ความแข็งแรงทางร่างกาย และทักษะการเคลื่อนไหวของเด็กประถมและมัธยมต้น ในเมืองโนโตสึ พบว่า ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยในระดับประเทศและระดับจังหวัด ระดับชีดความสามารถของเด็กเล็กในเมืองนี้เป็นปัญหาเมื่อเทียบกับเมืองอื่น ๆ เด็ก ๆ ล้มง่ายขึ้น มีปัญหามากขึ้นในการข้ามและทำตามขั้นตอนกระโดด และมีการเคลื่อนไหวของร่างกายที่ใช้ช้ามากขึ้น

เพื่อแก้ไขสถานการณ์นี้ เมืองจึงเปิดตัวโครงการ Power to Live ที่ผสมผสานแนวคิดของ ACP และปรับปรุงแนวทางใหม่ที่เกี่ยวขับปัจมานและคุณภาพของการเล่นในแต่ละวันในสถานที่รับเลี้ยงเด็กอนุบาล ผลที่ตามมาเด็ก ๆ แสดงให้เห็นถึงประสิทธิภาพของชีดความสามารถ (Motor performance) ที่ดีขึ้น ทักษะการเคลื่อนไหวของพากขาดีขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ

ภายใต้ความร่วมมือระหว่างโรงเรียนเด็กก่อนวัยเรียนและโรงเรียนประถมวัยในโครงการนี้ ได้รับการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง โรงเรียนประถมศึกษาทุกแห่งในเมืองนำโครงการไปใช้ในโรงเรียน โดยได้ปรับปรุงวิชาเรียนพลศึกษา และแนะนำเวลาปิดภาคเรียนเพิ่มเติมสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และ 2 จากการเปลี่ยนแปลงเหล่านี้ ทำให้นักเรียนเต็มใจที่จะเตรียมตัวพร้อมเขียนพลศึกษา และทำความสะอาดด้วยตนเองมากขึ้น อีกทั้งยังรวมมือกับผู้อื่นมากขึ้น นอกจากนี้ พากขาเรียนรับประทานอาหารมากขึ้นในช่วงอาหารกลางวันของโรงเรียน



สถานที่รับเลี้ยงเด็ก - อนุบาลเป็นสถานที่แบบผสมผสานที่มีทั้งโรงเรียนอนุบาลและรับเลี้ยงเด็ก

(2) จูเนียร์สปอร์ตคลับ: Wakkai-Nanbu Judo Junior Sport Club

ในมุ่งหมายของสโนรรูปูโடะ เด็กก่อนวัยเรียนกำลังเล่นหื้อพลก็อตและชักเยื่อและหัวเราะติกคัก เด็ก ๆ ในโรงเรียนปฐมวัยกำลังเล่นเกมแมม่วงจับหนู และเกมถอยหลังจากที่พากขาเรียนรู้ไว้กับ ACP ผ่านการฝึกอบรมของ Junior Sport Club ตั้งแต่เปิดตัว ACP สโนรรูปูโตก็ได้ตีดุดဆามาซิกมากขึ้นและจำนวนสมาชิกที่ข้ามการฝึกซ้อม (Skip practice) ก็ลดลง

สโนรรูปูโตกำลังพยายามรักษาความปลอดภัยในห้องเรียนโดยจัดลำดับความสำคัญของการแข่งขันที่ชันอย่างไร้ความสมมาตรบางครั้ง ความแข็งแรง และการเข้าสัมคม ขณะนี้มีการสนับสนุนอย่างมากที่กิจกรรมการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกายจะถูกกล่าวถึงจากครุ่นคิดรุ่นคิดในชุมชนและโรงเรียน ดังนั้น การสอนเด็กให้รู้จักกิจกรรมการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกายที่ดีจะดึงดูดความสนใจและการมีส่วนร่วมของพากขาซึ่งมีความสำคัญอย่างยิ่งในตอนนี้

ACP กำลังทำหน้าที่เป็นตัวเร่งในการตระหนักรถึงความมุ่งมั่นของผู้ฝึกสอนในการกระตุ้นให้เด็ก ๆ รักกีฬาและเล่นญี่ปุ่นไปอย่างยาวนาน



(3) เทศกาลกีฬา JSPO

JSPO Sports Festival เป็นงานที่จัดขึ้นในวันกีฬาเพื่อแบ่งปันความสนุกสนานและความสุขของการเล่นกีฬาทุกปี ผู้เข้าร่วมกิจกรรมนี้มากกว่า 10,000 คน โดย Japan Sport Association ได้จัดให้ ACP เป็นกิจกรรมส่วนหนึ่งของเทศกาล เพื่อให้ผู้ปกครองและเด็ก ๆ สามารถเข้าร่วมและสนุกไปด้วยกันได้ งานนี้ได้รับความนิยมอย่างมาก จนมีผู้สมัครเข้าร่วมงานเกินจำนวนที่วางแผนไว้ สถานที่จัดงานเต็มไปด้วยความตื่นเต้น

ACP เปิดโอกาสให้เด็ก ๆ ได้เคลื่อนไหวร่างกายในขณะที่สนุกสนาน กิจกรรมการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกายเป็นรากฐานสำหรับเด็กที่จะเติบโตมาพร้อมกับการเคลื่อนไหวร่างกาย และรักการเล่นกีฬาในขณะเดียวกันก็ช่วยให้พากขาพัฒนามารถภาพทางกาย ความแข็งแรง และการเข้าสัมคม ขณะนี้มีการสนับสนุนอย่างมากที่กิจกรรมการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกายจะถูกกล่าวถึงจากครุ่นคิดรุ่นคิดในชุมชนและโรงเรียน ดังนั้น การสอนเด็กให้รู้จักกิจกรรมการเล่นที่มีการเคลื่อนไหวร่างกายที่ดีจะดึงดูดความสนใจและการมีส่วนร่วมของพากขาซึ่งมีความสำคัญอย่างยิ่งในตอนนี้



4. รายการตรวจสอบสำหรับผู้ฝึกสอนและผู้ปกครอง

รายการตรวจสอบนี้ออกแบบมาเพื่อแสดงให้เห็นว่า กิจกรรมในชีวิตประจำวันของชุมชนกีฬา มีผลต่อพฤติกรรมและการรับรู้ของเด็กนักเรียนเกี่ยวกับการออกกำลังกายและกีฬาอย่างไร ข้อค้นพบนี้จะนำไปใช้ในการปรับปรุงการเรียนการสอนและกิจกรรมต่อไปนี้จะช่วยได้ว่าการออกกำลังกายและการฝึกสอนกีฬา มีประสิทธิภาพเพียงใดในการฝึกซ้อม ซึ่งจะนำไปสู่แนวทางที่ดีขึ้นสำหรับกิจกรรมในชุมชนกีฬา

หน้าตรวจสอบรายการต่อไปนี้จะช่วยได้ว่าการออกกำลังกายและการฝึกสอนกีฬา มีประสิทธิภาพเพียงใดในการฝึกซ้อม ซึ่งจะนำไปสู่แนวทางที่ดีขึ้นสำหรับกิจกรรมในชุมชนกีฬา

(1) การประเมินเด็กจากการลัดเลเท

คุณลังเกตให้การเบสิคแนปแลงเล็กน้อยของเด็กนักเรียนในรายการต่อไปนี้ในชุมชนกีฬา และใช้ชีวิตประจำวันหรือไม่? โปรดให้คะแนนในระดับ 1 ถึง 5 ดังต่อไปนี้: 1 = เห็นด้วย, 2 = ค่อนข้างเห็นด้วย, 3 = ไม่พบความแตกต่าง, 4 = ค่อนข้างไม่เห็นด้วย, 5 = ไม่เห็นด้วย

Check		Check	
1 อุ่นไปเล่นนอกบ้านมากขึ้น	6 แสดงให้เห็นถึงความติดลังสรรคในการเล่นมากขึ้น		
2 มีส่วนร่วมในการเล่นที่หลากหลายขึ้น	7 มีส่วนร่วมในการเล่นเป็นกลุ่ม		
3 เล่นอย่างมีสมารถมากขึ้น	8 ปฏิบัติตามกฎในการเล่น		
4 แสดงความเพลิดเพลินมากขึ้นขณะเล่น	9 สามารถเลื่อนไหวร่วงกายได้อย่างประسانกันมากขึ้น เช่น วิ่ง โยน ฯลฯ		
5 เด็ก ๆ มีส่วนร่วมในการเล่นมากขึ้น	10 คาดเจ็บและล้มน้อยลง		

Adapted from "A Study on Improvement of Children's Physical Strength and Motor Skills" by the Kanagawa Prefectural Education Center (2008-2009).

สำหรับคำถามต่อไปนี้ โปรดให้คะแนนในระดับ 1 ถึง 5 ดังต่อไปนี้: 1 = เห็นด้วย, 2 = ค่อนข้างเห็นด้วย, 3 = ไม่พบความแตกต่าง, 4 = ค่อนข้างไม่เห็นด้วย, 5 = ไม่เห็นด้วย ตรวจสอบรายการตรวจสอบต่อไปนี้เป็นประจำจากทุก ๆ 6 เดือนถึง 1 ปี และแบ่งปันข้อค้นพบระหว่างผู้ฝึกสอน และระหว่างผู้ฝึกสอนและผู้ปกครองเพื่อปรับปรุงโปรแกรมการฝึกสอน

(2) รายการตรวจสอบโปรแกรมการศึกษาสำหรับผู้ฝึกสอน

Check	
1 เด็กนักเรียน คุณมีความสุขในการเข้าร่วมโปรแกรมหรือไม่?	
2 คุณแนะนำแบบฝึกหัด เพื่อช่วยให้เด็กนักเรียนมีทักษะการเคลื่อนไหวที่หลากหลายหรือไม่?	
3 คุณทำงานที่สื่อสารชุดมุ่งหมายของการฝึกสอน แก่ผู้ปกครองหรือไม่?	
4 คุณกำลังติดตามพัฒนาการของทักษะการเคลื่อนไหวของเด็กนักเรียนอยู่หรือไม่?	
5 คุณมั่นใจในความปลอดภัยของเด็กนักเรียนขณะที่กำกิจกรรมหรือไม่?	
6 คุณพัฒนาภาษาของคุณเมื่อถูกกับเด็กนักเรียนหรือไม่?	
7 คุณยกย่องเด็กนักเรียน เชื่อคุณเห็นพัฒนาการในทักษะการเคลื่อนไหว หรือทัศนคติที่มีต่อกิจกรรมหรือไม่?	
8 ในฐานะผู้ฝึกสอน คุณสนับสนุนการทักษะการเคลื่อนไหวให้เด็กนักเรียน หรือไม่?	
9 ผู้เข้าร่วมที่มีอายุมากกว่ามีส่วนร่วมในการช่วยเหลือเด็กก่อนวัยเรียน หรือ ผู้เข้าร่วมที่อาชญาณอย่างรุนแรงที่มีส่วนร่วมในการกิจกรรม และแนะนำพากษาหรือไม่?	
10 กิจกรรมในชุมชนกีฬาตอบสนองต่อบทบาทค่าการพัฒนาเด็กให้เข้มแข็งแรงหรือไม่?	

(3) รายการตรวจสอบสำหรับผู้ปกครอง

Check

1	เด็กนักเรียนของคุณดูมีความสุขในการเข้าร่วมกิจกรรมหรือไม่?	
2	คุณพูดคุยกับเด็กนักเรียนของคุณหลังเสร็จสิ้นกิจกรรมในแต่ละครั้ง และถามเกี่ยวกับสิ่งที่พากษาให้ในช่วงนั้นหรือไม่?	
3	คุณมีส่วนร่วม และช่วยเหลือกิจกรรมต่าง ๆ ในชุมชนกีฬาหรือไม่?	
4	คุณกำลังติดตามพัฒนาการเด็กทักษะการเคลื่อนไหวของเด็กนักเรียนหรือไม่?	
5	คุณช่วยเหลือทำงานร่วมกับเด็กนักเรียนของคุณ เพื่อช่วยทบทวนในสิ่งที่พากษาได้เรียนรู้ ที่ชุมชนกีฬาหรือไม่?	
6	คุณลื่อสารกับผู้ฝึกสอนโดยตรง เนื่องคุณไม่พอใจ หรือมีการร้องขอเกี่ยวกับกิจกรรมในชุมชนกีฬาหรือไม่?	
7	คุณแจ้งให้รู้ว่าจะยกย่องเด็กนักเรียนของคุณ เมื่อคุณเห็นพัฒนาการเด็กทักษะการเคลื่อนไหว หรือทัศนคติที่มีต่อกิจกรรม?	
8	คุณให้ความสนใจกับกิจกรรมในชุมชนกีฬาด้วยความเข้าใจ ซึ่งการได้รับทักษะการเคลื่อนไหวที่หลากหลาย เป็นสิ่งสำคัญในวัยเด็กหรือไม่?	
9	คุณกระตุ้นให้เด็กนักเรียนของคุณมีส่วนร่วมในกิจกรรมอย่างกระตือรือร้นผ่านการให้กำลังใจ และการชมเชยหรือไม่?	
10	กิจกรรมในชุมชนกีฬาพัฒนาด้วยดีและสนุกสนานและสืบทบทباتให้เด็กมีสุขภาพดีหรือไม่?	

(4) คุณสามารถทำอะไรเคลื่อนไหวได้หรือไม่?

ลังเกตว่าเด็กนักเรียน เคลื่อนไหวอย่างไร

โดยการทำความเข้าใจว่าเด็กนักเรียนได้รับทักษะการเคลื่อนไหวอย่างไร ผู้ดูแล กระบวนการได้มาซึ่งทักษะการเคลื่อนไหวที่หลากหลายและมีความละเอียดมากขึ้น ผู้ฝึกสอนสามารถจัดหาโปรแกรมที่เหมาะสมกับบุคคลของคุณได้ดังนี้

เดินและวิ่ง: คุณสามารถเดินและวิ่งในท่าทางที่หลากหลายได้หรือไม่?

การเดิน



คุณสามารถเดินตรงไปข้างหน้าได้หรือไม่?
คุณสามารถเดินโดยหลังได้หรือไม่?
คุณสามารถเดินเร็วและเดินช้าได้หรือไม่?
คุณสามารถเดินด้วยขาเดียวและเดินด้วยขาสองข้างได้หรือไม่?

การวิ่ง



คุณสามารถวิ่งด้วยความเร็วสูงสุดและมองดูไปข้างหน้าได้หรือไม่?
คุณสามารถวิ่งรอบตัวได้หรือไม่?
คุณสามารถเปลี่ยนท่าทางทันทีและเดินไปในแนวเดียวได้หรือไม่?

การจับบอล: คุณสามารถจับบอลได้หรือไม่?



กระโดด: คุณสามารถกระโดดแบบต่าง ๆ ได้หรือไม่?



การเคลื่อนไหวอย่างสมดุลและอึน ๆ : คุณสามารถควบคุมร่างกายได้หรือไม่?



5. คำถามที่พบบ่อย (FAQ)

Q1 เด็กอยากรู้ว่ากันสามารถเล่นร่วมกันได้หรือไม่

A1 ผู้ฝึกสอนควรพิจารณาดูว่ากิจกรรมที่จัดให้เด็กเล่นนั้น สามารถเล่นร่วมกันได้หรือไม่ หากเล่นร่วมกันได้ ควรให้เด็กได้เล่นร่วมกัน หากเห็นว่าไม่เหมาะสม ก็จำเป็นต้องแยกกันเล่น

Q2 การจัดกิจกรรมเล่นเป็นกลุ่มย่อยและให้เด็กเล่นเหมือนกันทุกกลุ่มควรทำอย่างไร

A2 การแบ่งกลุ่มเล่น ไม่ได้หมายความว่าทุกกลุ่มต้องเล่น หรือต้องสนุกเหมือนกัน ทั้งนี้ ผู้ฝึกสอนสามารถให้เด็ก ๆ เลือกกิจกรรมที่แต่ละกลุ่มอยากเล่น แล้วเล่นไปพร้อม ๆ กัน แต่ต้องจัดสรรพื้นที่เล่นให้เหมาะสม ปลอดภัย และสามารถดูแลได้อย่างทั่วถึง

Q3 เด็กนักเรียนชาย - หญิงที่เริ่มเข้าสู่ช่วงวัยรุ่น มักจะເxinอย่าง ไม่กล้าเล่นร่วมกัน ควรทำอย่างไร

A3 หากเห็นว่าเด็กເxinอย่าง หรือมีการสัมผัสตัวกันมาก ควรแยกกลุ่มเล่น (เด็กญี่ปุ่นก็เหมือนเด็กไทย) แต่หากเด็กมีความสนใจกัน เล่นอยู่ในเกิดกิจกรรม ไม่ເxinอย่าง ไม่เล่นรุนแรง ควรจะให้เล่นร่วมกัน ทั้งนี้ ผู้ฝึกสอนต้องสังเกต พฤติกรรมของเด็กว่าเป็นอย่างไร

Q4 เด็กอยากรู้ว่าเด็กนักเรียน หรือไม่เข้าใจกิจกรรมการเล่นควรทำอย่างไร

A4 ผู้ฝึกสอนต้องอธิบายให้น้อย (พูดน้อย) แต่พยายามแสดงวิธีการเล่นให้เด็ก ๆ ดู จะได้ผลดีกว่า และหากเด็กทำได้ตัวรุ่มเรียบร้อยแล้ว หรือทำไม่ได้ ควรให้กำลังใจ รวมทั้งแนะนำเด็กให้เข้าใจว่าต้องมีการปรับปรุงอย่างไร เมื่อทำกิจกรรมต่อเนื่องแล้วจะเข้าใจและเรียนรู้ในการเล่นร่วมกันได้ดีขึ้น ส่วนในกรณีที่เด็กทำผิดกติกาผู้ฝึกสอนจำเป็นต้องตักเตือนทันที หรือ หากเห็นว่าเล่นกิจกรรมอาจจะก่อให้เกิดความรุนแรงระหว่างการเล่น ควรจะให้เด็กหยุดเล่นก่อน เพื่อเตือนให้ทราบแล้วจึงให้เล่นต่อได้

Q5 กิจกรรมที่เล่นเป็นกลุ่มใหญ่ ทำให้เด็กบางส่วนได้เล่นน้อยและไม่ต่อเนื่อง ควรทำอย่างไร

A5 ผู้ฝึกสอนควรสร้างเกตสานาการณ์ของการเล่น หากไม่เพียงเด็กบางคน เท่านั้นที่สนุกับการเล่นของตนเอง อาจทำให้ผู้อื่นคนอื่นรู้สึกเบื่อ จนทำให้ระดับของกิจกรรมทางกายภาพลดลงขณะเล่น หากเด็กบางคน ดูเหมือนจะสนุกับการเล่นของตัวเองเที่ยงเต็ย ผู้ฝึกสอนอาจถาม พวกเขาว่าเพื่อขอเปลี่ยนวิธีการเล่น สิ่งที่สำคัญคือผู้ฝึกสอนต้องอธิบายและ กระตุ้นให้ผู้เล่นทราบถึงขอบเขตของการเล่นเพื่อให้พวกเขาร่วมสนุกไปด้วยกัน

Q6 เด็กทำกิจกรรมไม่ได้ หรือแพ้เกมบ่อย ๆ จะเสียความมั่นใจ หรือมีความท้อ ควรทำอย่างไร

A6 1. ผู้ฝึกสอนควรสร้างเกตหรือสอบถานเด็ก ถึงลักษณะทางทางหรือการเล่น ที่เด็กทำไม่ได้ และให้เด็กได้ฝึกทักษะไปพร้อมกันได้ เพื่อสร้างพลังบวก ให้กับเด็ก ไม่ควรแยกเด็กที่ทำไม่ได้ ให้ฝึกทักษะเพียงลำพัง เพราะจะทำให้เด็ก เสียความมั่นใจ ไม่พยายามทำกิจกรรมรวมกับเพื่อน ๆ
2. ส่วนกิจกรรมที่เล่นในลักษณะแข่งขัน ผู้ฝึกสอนควรให้เด็กได้เล่น อย่างน้อย 2 รอบ เพื่อให้ทีมงานมีเวลาอภัยระหว่างนั้น และให้กำลังใจคนที่มีภาระแพ้เกม บ่อย ๆ หรือแนะนำวิธีการฝึกฝน

Q7 การเบิกจ่ายอุปกรณ์การเล่นให้กับเด็กเป็นการให้กับผู้ฝึกสอนควรทำอย่างไร

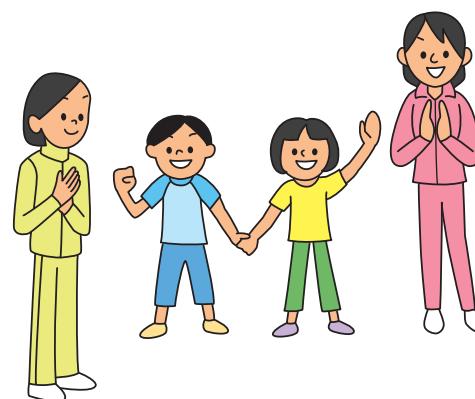
A7 1. เพื่อเป็นการแบ่งเบาภาระแก่ผู้ฝึกสอน ผู้ฝึกสอนสามารถให้เด็ก ๆ เตรียมและจัดอุปกรณ์การเล่นด้วยตนเอง ในสีเดียวกับสีที่มีความสามารถสูงขึ้น สามารถจัดให้มีคณะกรรมการ เพื่อตูแล วางแผน จัดการ การเล่นได้
2. ผู้ฝึกสอน อาจตั้งกฎเกณฑ์สำหรับเด็ก ในการรีบ - ศิน อุปกรณ์การเล่น ได้อย่างอิสระ
3. นอกจากนี้ยังสามารถทำตามเคล็ดลับดังต่อไปนี้
3.1 จัดการเล่นที่ไม่ต้องใช้อุปกรณ์มากเกินไป
3.2 เมื่อได้ datum ที่โปรแกรมการเล่นจัดซื้อที่สามารถให้วาดเล่นหรือ ทำเครื่องหมาย เพื่อให้เด็กไม่ต้องรออยู่นานด้วยการตั้งแต่ช่วงเริ่มต้นการเล่น
3.3 หากเป็นไปได้ ลองเปลี่ยนอุปกรณ์การเล่นให้ง่ายขึ้น เพื่อให้สามารถ เตรียมได้ด้วยตนเอง

Q8 เด็กจะเล่นเฉพาะในช่วงเวลาที่ผู้ฝึกสอนจัดกิจกรรมให้ แต่ไม่นำกิจกรรม ไปเล่นกันเองในช่วงเวลาอื่น ๆ ควรทำอย่างไร

A8 ผู้ฝึกสอนหากิจกรรมใหม่ ๆ ที่เด็กสามารถเล่นกัน得到 นำสินใจ กติกาไม่ซับซ้อน และจำนวนคนเล่นมากน้อยให้เด็กได้ลองเล่น และผู้ฝึกสอน สามารถแบ่งเวลาในช่วงท้ายให้เด็กได้เล่นกันเอง เพื่อเด็กจะได้นำกิจกรรม ที่ชอบไปเล่นต่อเมื่อได้

Q9 หลังจบกิจกรรมแต่ละครั้งผู้ฝึกสอนควรทำอย่างไร

A9 ผู้ฝึกสอนสามารถทำได้หลากหลาย เช่น
1. ชวนตื้อก ๆ สรุปการเรียนรู้ที่ได้จากการเล่น รวมถึงเทคนิคการเล่น ที่ช่วยให้เด็กมีทักษะและสามารถปรับตัวให้ทำกิจกรรมได้ดีขึ้น
2. นำปัญหาที่เด็กเจอระหว่างเล่นมาช่วยกันหาแนวทางวิธีการแก้ไข
3. เม้นท์ให้เด็กเห็นความสำคัญในติกา การเล่นรวมกัน ไม่เออเปรียบ ช่วยเหลือ รู้จักแพ้ - ชนะ - ให้อภัย - มีหัวใจที่ไม่ยอมแพ้ เป็นต้น



บรรณานุกรม

บทที่ 1	<p>Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology. (2012). Exercise guidebook for early childhood.</p> <p>Japan Sports Agency. (2019). Physical fitness and exercise capacity survey 2018.</p> <p>Japan Sports Agency. (2019). The National Survey of Physical Fitness, Athletic Performance and Exercise Habits.</p> <p>Japan Sport Association. (2020). JSPO-ACP Guidebook.</p> <p>Blair, S.N., Clark, D.G., Cureton, K.J. and Powell, K.E. (1989). Exercise and fitness in childhood: implications for a lifetime of health. In Perspectives in Exercise Science and Sports Medicine, Vol. 2: Youth, Exercise and Sport (edited by C.V. Gisolfi and D.R. Lamb), pp. 401 - 430. New York: McGraw-Hill.</p> <p>Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology. (2011). Report on research and study on practical activities in early childhood to cultivate the basis for improving physical fitness.</p>
---------	--

บทที่ 2	Japan Sport Association. (2020). JSPO-ACP Guidebook.
บทที่ 3	Japan Sport Association. (2020). JSPO-ACP Guidebook.
บทที่ 4	<p>Okazawa, Y., KITA M., SUWA, Y. (1996). Factorial Structure of Physical Competence and its Developmental Tendency and Sex Difference. Japanese journal of sport education studies, 16: 145-155</p> <p>Japan Sport Association. (2019). Guidebook for the Prevention of Heatstroke during Sports Activities</p> <p>สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล. (2562). โครงการพัฒนาต้นแบบส่งเสริมการเล่นในบริบทไทย เพื่อสร้างทักษะสำหรับเด็กและเยาวชน: THAI-ACP (รายงานผลการวิจัย). นครปฐม: มหาวิทยาลัยมหิดล.</p> <p>Kasuga, K., Otsubo, K., Sato, Y., and Aono, H. (2020). The effects of physical education classes incorporating the concept of The Active Child Program on physical activity, skill development, and awareness of children, Studies of growth and development, 86:10-20</p> <p>The practical approach in elementary school : The effect of physical activity on psychological and social aspects. (2010). Pedagogy of Physical Education, 67:50-53</p> <p>Research on improving physical fitness and athletic ability of children. (2010). Kanagawa Prefectural Physical Education Center.</p>

เรียบเรียงโดย

Tetsuya Matsuo

College of Community and Human Services, Rikkyo University

Hisashi Naito

Graduate School of Health and Sports Science, Juntendo University

Yoshihito Sato

Faculty of Education, Tokyo Gakugei University

Hiroshi Aono

Sport Sciences Laboratory, Japan Sport Association

กองประสานความร่วมมือระหว่างประเทศ

การกีฬาแห่งประเทศไทย

ปัญญา ชูเดช, ปิยวัฒน์ เกตุวงศ์, อับดุล อุน้ำใจ, อภิชาติ แสงสว่าง, ชิติมา อุยสุมบูรณ์

ศูนย์พัฒนาองค์ความรู้ด้านกิจกรรมทางกายประเพณีไทย สภาบันทีจังหวัดราชบุรีและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล

ไฟโรจน์ เสาร์วุฒิ, นิรันดร์ ราศี, วิภาดา เที่ยมยัยม, นุชวรรณา บุญเรืองกิติมหารท

สำนักงานกีฬาระหว่างประเทศ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ

การส่งเสริมกิจกรรมทางกายในเด็กด้วยการเล่นตามแนวคิด ACP (Active Child Program)

จัดพิมพ์โดย

Japan Sport Association

การกีฬาแห่งประเทศไทย

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ

สถาบันวิจัยประชากรและสังคม มหาวิทยาลัยมหิดล

มีนาคม 2564

ข้อมูลการติดต่อ

Japan Sport Association

International Affairs Division, Sport Promotion Department

JAPAN SPORT OLYMPIC SQUARE 4-2 Kasumigaoka-machi, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0013 Japan

international@japan-sports.or.jp

การกีฬาแห่งประเทศไทย

เลขที่ 286 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240

โทรศัพท์ 02-186-7111 ต่อ 7247, 7870, 7874

มหาวิทยาลัยมหิดล

สถาบันวิจัยประชากรและสังคม เลขที่ 999 ตำบลคล้าย อําเภอหุ่นเมือง จังหวัดนครปฐม 73170

โทรศัพท์ 02-441-0201-4

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ

เลขที่ 99/8 ซอยงามหยก แขวงทุ่งมหาเมฆ เขตสาทร กรุงเทพมหานคร 10120

โทรศัพท์ 02-343-1500

สำนักพิมพ์

KOHKEN PRINTING Co.,Ltd.

Government-subsidized projects of the Japan Sports Agency

เอกสารนี้ถูกอนุมัติให้นำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์ศึกษาหรือเผยแพร่แก่ผู้สนใจเท่านั้น

สำหรับการฝึกอบรมให้กับผู้สอนที่ได้รับการคัดเลือก

©2021 Japan Sport Association

รายการตรวจสอบด้านความปลอดภัยสำหรับเด็ก

1. การคัดเลือกสถานที่

ตรวจสอบ

- 1 จัดเตรียมสภาพแวดล้อมและความกว้างให้เหมาะสมกับรูปแบบกิจกรรม
(ความกว้างที่เหมาะสม รูปแบบ พื้นที่)



- 2 ตรวจสอบความสัมพันธ์ของตำแหน่งสถานที่กับถนน
(บริเวณการจราจรโดยรอบ หรือข้อจำกัดของถนน เช่นทางการเคลื่อนที่ของเด็ก ๆ)



2. การตรวจสอบสิ่งอันตรายความสะอาดและอุปกรณ์ต่าง ๆ



- 1 ตรวจสอบสิ่งอันตรายความสะอาด (เช่น เครื่องเล่นแบบยึดติดกับที่)



- 2 ตรวจสอบจุดที่อันตราย



- 3 กำจัดวัตถุที่เป็นอันตรายออกไป เช่น เศษแก้ว บุหรี่ ฯลฯ



- 4 ตรวจสอบเครื่องเล่นและอุปกรณ์กีฬา



3. การเตรียมพร้อมกรณีฉุกเฉิน



- 1 ตรวจสอบสถานพยาบาลที่อยู่ใกล้เคียง
(แผนกที่ดูแลรักษา เวลาตรวจ หมายเลขอร์ดีฟ์ติดต่อ)



- 2 ตรวจสอบชื่อที่อยู่และหมายเลขที่ติดต่อได้ของผู้ที่เกี่ยวข้อง
(กำหนดโครงสร้างการขอความร่วมมือ)



- 3 จัดทำคู่มือการเตรียมพร้อมเพื่อรับสถานการณ์ฉุกเฉิน
(ตรวจสอบบทบาทหน้าที่)



4. การป้องกันโรคตามเด็



- 1 ไม่ควรบังคับให้เด็กการออกกำลังกายหนัก ๆ ทำกิจกรรมทางกายภาพ อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้



- 2 ควรระมัดระวังสิ่งที่มีความร้อน



- 3 ดื่มน้ำและเกลือแร่เพื่อทดแทนเหื่องที่สูญเสียไป



- 4 แต่งกายด้วยเสื้อผ้าที่ระบายอากาศได้ดีและเป็นส่วนบุคคล



- 5 ดูแลสภาพร่างกายของเด็ก เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุกับเด็ก



ข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูหน้า 67



Active Child Program

