

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

แบบ บก. 06

## ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

- ชื่อโครงการ.....จัดซื้อวัสดุ สื่อห้องเรียนปฐมวัยต้นแบบ สำหรับศูนย์พัฒนาเด็กเล็กสังกัดเมืองพัทยา จำนวน 157 รายการ
- หน่วยงานของโครงการ.....สำนักการศึกษา เมืองพัทยา.....
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับเงินจัดสรร.....2,000,000 บาท.....
- วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) .....13 สิงหาคม 2567.....

วงเงิน.....1,995,415 บาท ราคาหน่วย/ถ้ามี

รายละเอียดวัสดุ สื่อห้องเรียนปฐมวัยต้นแบบ สำหรับศูนย์พัฒนาเด็กเล็กสังกัดเมืองพัทยา จำนวน 157 รายการ.....ประกอบด้วย

1	ผู้เก็บอุปกรณ์สื่อและกล่องสี	จำนวน	4	ตู้ ๑ ละ	39,000	บาท
	ทำจากไม้ไผ่ดัดยางพารา มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 39 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 122 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 120 ซม. มีช่องเก็บจำนวน 12 ช่อง กล่องไม้หกลกสีใบใหญ่ไม่น้อยกว่า 6 ใบ มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 26 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 34 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 19 ซม. กล่องไม้หกลกสีใบเล็กไม่น้อยกว่า 12 ใบ มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 26 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 34 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 9 ซม.					
2	ชั้นมุมซิง	จำนวน	7	ชั้น ๑ ละ	4,800	บาท
	ทำจากไม้ไผ่ดัดยางพารา มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 39 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 39 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 87 ซม. มีชั้นวางจำนวน 3 ชั้น					
3	ชั้นวางสื่อ	จำนวน	12	ชั้น ๑ ละ	6,500	บาท
	ทำจากไม้ไผ่ดัดยางพารา มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 39 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 83 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 87 ซม. มีชั้นวางจำนวน 3 ชั้น					
4	ตู้เก็บกระเป๋าและที่นอน	จำนวน	18	ตู้ ๑ ละ	21,000	บาท
	ทำจากไม้ MDF มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 39 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 112 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 149 ซม. มีหน้าบานตู้เก็บที่นอนจำนวน 3 ช่อง มีช่องเก็บมีมีชั้นวางรองเท้าจำนวน 3 ช่อง ล็อคตู้เก็บของจำนวน 3 ช่อง กระจาและที่แขวนเสื้อ 3 ช่อง					
5	ที่เก็บแก้วน้ำ	จำนวน	3	ชุด ๑ ละ	5,800	บาท
	ทำจากไม้ไผ่ดัดยางพารา มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 39 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 122 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 124 ซม. ที่วางแก้วน้ำ และที่แขวนผ้าเช็ดหน้า ไม่น้อยกว่า 30 ชั้น แผ่นบนปิดด้วยแผ่นลามิเนตสีชาวกั้นน้ำ					
6	ตู้เก็บอุปกรณ์ดนตรี	จำนวน	5	ตู้ ๑ ละ	18,000	บาท
	ทำจากไม้ไผ่ดัดยางพารา มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 39 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 99 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 119 ซม. มีชั้นใส่ของจำนวน 3 ชั้นบานประตูสามารถล็อกกุญแจได้					
7	ตู้เก็บเอกสารเด็ก	จำนวน	3	ตู้ ๑ ละ	18,000	บาท
	ทำจากไม้ไผ่ดัดยางพารา มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 39 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 119 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 119 ซม. มีชั้นใส่ของจำนวน 18 ช่อง					
8	โต๊ะ เรียงแบบเหลี่ยมพร้อมเก้าอี้ (1 ชุด ประกอบด้วยโต๊ะ 1 ตัว เก้าอี้ 4 ตัว)	จำนวน	14	ชุด ๑ ละ	11,000	บาท
	โต๊ะ ทำจากไม้ไผ่ดัดยางพารา มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 59 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 99 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 44 ซม. แผ่นบนปิดด้วยแผ่นลามิเนตสีชาวกั้นน้ำ เก้าอี้ทำจากไม้ไผ่ดัดยางพารา มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 27 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 30 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 49 ซม.					

9	โต๊ะกลม - เก้าอี้หัวสัตว์ (1 ชุดประกอบด้วย โต๊ะ 1 ตัว เก้าอี้ 6 ตัว) โต๊ะกลม ทำจากไม้ัดยางพารา มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 79 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 79 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 35 ซม. เก้าอี้หัวสัตว์ ทำจากไม้ัดยางพารา มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 27 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 28 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 45 ซม.	จำนวน	10	ชุด	19,800	บาท	
10	ตู้หนังสือ ทำจากไม้ัดยางพารา มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 24 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 122 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 89 ซม. มีบานเปิดสามารถเก็บของได้	จำนวน	8	ตู้ ๆ ละ	5,820	บาท	
11	ตู้หนังสือ BigBook ทำจากไม้ัดยางพารา มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 31 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 112 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 119 ซม.	จำนวน	4	ตู้ ๆ ละ	7,870	บาท	
12	ภาพวาดการ์ตูน+ป้ายมุมต่าง ๆ ทำจากสติกเกอร์รีดพลาสติก ภาพวาดการ์ตูน มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 119 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 119 ซม. ป้ายมุมต่าง ๆ มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 16 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 59 ซม.	จำนวน	3	ชุด ๆ ละ	5,800	บาท	
13	แผ่นปูพื้นสีน้ำเงิน-สีชมพู แผ่นยางปูพื้นกันกระแทก EVA สีน้ำเงิน-ชมพู มีลักษณะ เป็นจิกเซอร์ ใช้สีปลอดสารพิษ NON TOXIC ไม่เกิดอันตรายต่อเด็ก ไม่มีเหลี่ยมคม จับแรงกระแทกได้อย่างดี	จำนวน	308	แผ่น ๆ ละ	520	บาท	
14	แผ่นกันกระแทกเส้า ทำจากฟองน้ำหนา 2 นิ้ว หุ้มด้วยหนัง PVC .หุ้มรอบเส้ามีขนาดความสูงไม่น้อยกว่า 119 ซม. มุมวิทยาศาสตร์ มุมวิทยาศาสตร์ ชุดแม่เหล็กรูปทรงอัจฉริยะ	จำนวน	1	แผ่น ๆ ละ	4,800	บาท	
15	ชุดแม่เหล็กรูปทรงอัจฉริยะ ขนาด 42 ชิ้น ชุดแม่เหล็กที่ทำจากวัสดุ ABS ที่มีคุณภาพสูง โดยมีแม่เหล็กติดอยู่เพื่อให้ประกอบติดกันและถอดออกจากกันได้ง่ายซึ่งมีชิ้นส่วนที่คล้ายรูปเรขาคณิตที่มีรูปร่างแตกต่างกัน และส่วนที่มีล้อ บรรจุในกล่องพลาสติก 1 ชุด มีชิ้นส่วน 42 ชิ้น	จำนวน	7	ชุด ๆ ละ	1,950	บาท	
16	ชุดแม่เหล็กรูปทรงอัจฉริยะ ขนาด 71 ชิ้น ชุดแม่เหล็กที่ทำจากวัสดุ ABS ที่มีคุณภาพสูง โดยมีแม่เหล็กติดอยู่เพื่อให้ประกอบติดกันและถอดออกจากกันได้ง่ายซึ่งมีชิ้นส่วนที่คล้ายรูปเรขาคณิตที่มีรูปร่างแตกต่างกัน มีส่วนที่มีล้อ และชิ้นส่วนที่คล้ายกันทั้งหมดได้บรรจุในกล่องพลาสติก 1 ชุด มีชิ้นส่วน 71 ชิ้น	จำนวน	3	ชุด ๆ ละ	2,500	บาท	
17	ชุดแม่เหล็กรูปทรงอัจฉริยะ Magplayer ขนาด 48 ชิ้น ชุดแม่เหล็กที่ทำจากวัสดุ ABS ที่มีคุณภาพสูง โดยมีแม่เหล็กติดอยู่เพื่อให้ประกอบติดกันและถอดออกจากกันได้ง่ายซึ่งมีชิ้นส่วนที่คล้ายรูปเรขาคณิตที่มีรูปร่างแตกต่างกัน มีส่วนที่มีล้อและชิ้นส่วนที่คล้ายกันทั้งหมดได้บรรจุในกล่องพลาสติก 1 ชุด มีชิ้นส่วน 48 ชิ้น	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	2,950	บาท	
18	ชุดแม่เหล็กรูปทรงอัจฉริยะ Magplayer ขนาด 64 ชิ้น แม่เหล็กที่ทำจากวัสดุ ABS ที่มีคุณภาพสูง โดยมีแม่เหล็กติดอยู่เพื่อให้ประกอบติดกันและถอดออกจากกันได้ง่ายซึ่งมีชิ้นส่วนที่คล้ายรูปเรขาคณิตที่มีรูปร่างแตกต่างกัน และตัวคน บรรจุในกล่องพลาสติก 1 ชุด มีชิ้นส่วน 64 ชิ้น	ชุด	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	3,550	บาท



27	ชุดแม่เหล็ก Running Ball อัจฉริยะ ขนาด 30 ซม. ชุดแม่เหล็กที่ทำจากวัสดุ ABS ที่มีคุณภาพสูง โดยมีแม่เหล็กติดอยู่เพื่อให้ประกอบติดกัน และถอดออกจากกันได้ง่ายซึ่งมีชิ้นส่วนที่เป็นท่อแบบต่าง ๆ และลูกบอลที่ไว้สำหรับกลิ้ง บรรจุในกล่องพลาสติก 1 ชุด มีชิ้นส่วน 30 ชิ้น	จำนวน	6	ชุด ๆ ละ	4,950	บาท
28	ชุดแม่เหล็ก Running Ball อัจฉริยะ ขนาด 55 ซม. ชุดแม่เหล็กที่ทำจากวัสดุ ABS ที่มีคุณภาพสูง โดยมีแม่เหล็กติดอยู่เพื่อให้ประกอบติดกันและถอดออกจากกันได้ง่ายซึ่งมีชิ้นส่วนที่เป็นท่อแบบต่าง ๆ และลูกบอลที่ไว้สำหรับกลิ้ง บรรจุในกล่องพลาสติก 1 ชุด มีชิ้นส่วน 55 ชิ้นชุดแห่งยารูปทรงอัจฉริยะ	จำนวน	6	ชุด ๆ ละ	7,950	บาท
29	ชุดแห่งยารูปทรงอัจฉริยะ ขนาด 94 ซม. ชุดแห่งยารที่มีความยาวแตกต่างกันที่บิด งอ โค้งเป็นรูปร่างต่าง ๆ ได้ง่าย มีชิ้นส่วน ข้อต่อ และแท่งไม้ที่มีรูช่วยเชื่อมต่อให้ประกอบติดกันและถอดออกจากกันได้ง่ายและมีชิ้นอื่น เช่น การ์ดรูป หน้าคน รูปสัตว์ ดอกไม้และแผ่นยางบรรจุในกล่องพลาสติก 1 ชุด มีชิ้นส่วน 94 ชิ้น	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	2,650	บาท
30	ชุดแห่งยารูปทรงอัจฉริยะ ขนาด 97 ซม. ชุดแห่งยารที่มีความยาวแตกต่างกันที่บิด งอ โค้งเป็นรูปร่างต่าง ๆ ได้ง่าย มีชิ้นส่วนข้อต่อ และแท่งไม้ที่มีรูช่วยเชื่อมต่อให้ประกอบติดกันและถอดออกจากกันได้ง่ายและมีชิ้นส่วนอื่น เช่น การ์ดรูป หน้าคน รูปสัตว์ ดอกไม้ และแผ่นยางบรรจุในกล่องพลาสติก 1 ชุด มีชิ้นส่วน 97 ชิ้น	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	2,650	บาท
31	ชุดแห่งยารูปทรงอัจฉริยะ ขนาด 176 ซม. ชุดแห่งยารที่มีความยาวแตกต่างกันที่บิด งอ โค้งเป็นรูปร่างต่าง ๆ ได้ง่าย มีชิ้นส่วนข้อต่อ และแท่งไม้ที่มีรูช่วยเชื่อมต่อให้ประกอบติดกันและถอดออกจากกันได้ง่ายและมีชิ้นส่วนอื่น เช่น การ์ดรูป หน้าคน รูปสัตว์ ดอกไม้ และแผ่นยางบรรจุในกล่องพลาสติก 1 ชุด มีชิ้นส่วน 176 ชิ้น	จำนวน	6	ชุด ๆ ละ	6,100	บาท
32	ชุดพื้นเพื่องอัจฉริยะ Funny Blocks ขนาด 108 ซม. ชิ้นชุดพื้นเพื่องที่มีชิ้นส่วนคล้ายรูปพื้นเพื่องที่แตกต่างกันซึ่งสามารถประกอบติดกันและถอดออกจากกันได้ง่าย รวมทั้งมีมอเตอร์ที่เป็นกลไกที่ทำให้ชิ้นส่วนพื้นเพื่อง เคลื่อนไหวได้ บรรจุในกล่องกระดาษ 1 ชุด มีชิ้นส่วน 108 ชิ้น	จำนวน	4	ชุด ๆ ละ	690	บาท
33	มูมบล็อก บล็อกไม้หรรษา เป็นบล็อกไม้สี่เหลี่ยมชนิดปลอดสารพิษ 1 ชุด มีไม่น้อยกว่า 39 ชิ้น มีรูปทรงเรขาคณิต ไม่น้อยกว่า 3 รูปแบบชิ้นที่ใหญ่ที่สุดกว้างไม่น้อยกว่า 32 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 28 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 32 มิลลิเมตรชิ้นที่เล็กที่สุดกว้างไม่น้อยกว่า 32 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 28 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 15 มิลลิเมตรบรรจุในถุงผ้า มีคำอธิบายการใช้	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	595	บาท
34	ลูกบาศก์หรรษา เป็นลูกบาศก์ไม้เคลือบสีปลอดสารพิษ ขนาดไม่น้อยกว่า 15 X 15 X 15 มิลลิเมตร 1 ชุด มีลูกบาศก์ไม่น้อยกว่า 39 ชิ้นไม่น้อยกว่า 3 สี บรรจุในภาชนะที่ทำจากไม้ที่แข็งแรง ภาชนะกว้างไม่น้อยกว่า 100 มิลลิเมตรยาวไม่น้อยกว่า 220 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 15 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	665	บาท

35	ลูกบิดไม้สี ลูกบิดไม้ เคลือบสีปลอดสารพิษ รูปทรงเรขาคณิตไม่น้อยกว่า 4 รูปทรง จำนวนไม่น้อยกว่า 50 ชิ้นลูกบิดแต่ละลูก เจาะรูพร้อมเชือกสำหรับร้อย บรรจุอยู่ในกล่อง กล่องมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 160 มิลลิเมตรยาวไม่น้อยกว่า 270 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 25 มิลลิเมตร มี คำอธิบายการใช้	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	1,100	บาท
36	บล็อกสร้างจินตนาการเขี้ยว-เหลี่ยม ทำจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดสารพิษชิ้นส่วนมีขนาดกว้างไม่น้อย กว่า 1 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 7 เซนติเมตรสูงไม่น้อยกว่า 1 บรรจุใน กล่องไม้ยกฝาดีกสอง ไม้มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 9 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 21 เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า 8 เซนติเมตรมีชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 65 ชิ้น	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	1,050	บาท
37	ชิ้นส่วนปูพื้นฐานสถาปัตยกรรมสี่เหลี่ยมทำจากไม้ ชิ้นเล็กสุดต้องมีขนาดไม่ น้อยกว่า 44 x 44 x 44 มม. มีจำนวนไม่น้อยกว่า 53 ชิ้น มุมเกมการศึกษา	จำนวน	4	ชุด ๆ ละ	1,290	บาท
38	ลูกบาศก์ไม้รวมหลัก ทำจากไม้เคลือบสีปลอดสารพิษ ลูกบาศก์มีขนาดไม่น้อยกว่า 20 x 20 x20 มิลลิเมตรจำนวนไม่น้อยกว่า 15 ลูก ลูกบาศก์แต่ละลูกเจาะรูตรงกลางให้สามารถ สวมในหลักได้พอดี มีสีไม่น้อยกว่า 3 สีขนาดฐานกว้างไม่น้อยกว่า 65 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 175 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 130 มิลลิเมตรมีคำอธิบายการใช้	จำนวน	3	ชุด ๆ ละ	360	บาท
39	ภาพตัดต่อยานพาหนะ ทำด้วยไม้สกรีนเป็นรูปยานพาหนะ ทั้งทางบก ทางน้ำ และทางอากาศ มีสีไม่ น้อยกว่า 3 สี เป็นภาพตัดต่อไม้ไม่น้อยกว่า 6 ชิ้น สีที่ใช้สกรีนเป็นสีปลอดสารพิษ บรรจุในภาชนะ ภาชนะมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 140 มิลลิเมตรยาวไม่น้อยกว่า 260 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 10 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้	จำนวน	6	ชุด ๆ ละ	345	บาท
40	โดมิโนห้า ทำด้วยไม้ ตัดเป็นชิ้น ๆ ขนาดเท่ากัน 1 ชุด มีเบี้ยไม่น้อยกว่า 24 อัน สกรีน เบี้ยห้าเป็นหม้ออย่างน้อย 3 สี สีที่ใช้สกรีนเป็นสีปลอดสารพิษ บรรจุในกล่องไม้ กล่องมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 90 มิลลิเมตรยาวไม่น้อยกว่า 210 มิลลิเมตร สูงไม่ น้อยกว่า 30 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้	จำนวน	6	ชุด ๆ ละ	415	บาท
41	โดมิโนเลขไม้ ทำด้วยไม้ ตัดเป็นชิ้น ๆ ขนาดเท่ากัน 1 ชุด มีเบี้ยไม่น้อยกว่า 27 อัน สกรีนเบี้ย ห้าเป็นเลขอย่างน้อย 3 สี สีที่ใช้สกรีนเป็นสีปลอดสารพิษ บรรจุในกล่องไม้ กล่องมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 180 มิลลิเมตรยาวไม่น้อยกว่า 180 มิลลิเมตร สูง ไม่น้อยกว่า 25 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้	จำนวน	6	ชุด ๆ ละ	415	บาท
42	โดมิโนตัวเลข ทำด้วยไม้ ตัดเป็นชิ้น ๆ ขนาดเท่ากัน 1 ชุด มีเบี้ยไม่น้อยกว่า 27 อัน สกรีนเบี้ย ห้าเป็นตัวเลขอย่างน้อย 3 สี สีที่ใช้สกรีนเป็นสีปลอดสารพิษ บรรจุในกล่องไม้ กล่องมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 180 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 180 มิลลิเมตร สูง ไม่น้อยกว่า 25 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	435	บาท

43	ตาขึงสองแขน มีลักษณะเป็นตาขึงสองแขน ที่แขนของตาขึงทั้ง 2 ด้าน มีที่สำหรับวางชิ้นส่วน สำหรับการเปรียบเทียบน้ำหนักโมมิเข็มเพื่อแสดงเปรียบเทียบของที่ขึงว่า เท่ากันหรือไม่เท่ากัน กว้างไม่น้อยกว่า 65 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 235 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 80 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	395	บาท
44	ชุดกรลาก ทำด้วยไม้เคลือบสีปลอดสารพิษ เป็นรูปสัตว์(เปิด) มีล้อ มีเชือกสำหรับลากจูง ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 45 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 120 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 85 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	315	บาท
45	เกมโยนห่วง หลักทำด้วยไม้ ตัวหลักมีฐานที่สกรีนตัวเลขและจุดสำหรับนับแต้ม 1-4 มีหลักสำหรับโยนห่วงไม่น้อยกว่า 4 หลักแต่ละหลักมีตัวเลขสำหรับนับแต้มได้ มีห่วงทำด้วยยางหรือวัสดุอื่นไม่น้อยกว่า 4 ห่วงขนาดฐานกว้างไม่น้อยกว่า 95 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 95 มิลลิเมตร สูง (ฐานถึงหลัก)ไม่น้อยกว่า 110 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้	จำนวน	3	ชุด ๆ ละ	655	บาท
46	กรับไม้ กว๊ากว๊าก เป็นกรับทำด้วยไม้ จำนวน 2 ชิ้น ขนาดของกรับไม้กว้างไม่น้อยกว่า 20 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 115 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 10 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้	จำนวน	3	ชุด ๆ ละ	275	บาท
47	รถไม้ของขวัญ ทำด้วยไม้ เคลือบสีปลอดสารพิษ เป็นรถประเภทต่าง ๆ ขนาดเล็ก 1 ชุด มีรถไม่น้อยกว่า 5 คัน แต่ละคันมีที่สำหรับต่อพ่วงกันได้ บรรจุในกล่องที่ทำจากไม้ กล่องมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 110 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 180 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 50 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	1,150	บาท
48	ภาพตัดต่อรูปสัตว์ ทำด้วยไม้ สกรีนเป็นรูปสัตว์ มีสีไม่น้อยกว่า 3 สี เป็นภาพตัดต่อไม่น้อยกว่า 6 ชิ้น สีที่ใช้สกรีนเป็นสีปลอดสารพิษบรรจุในภาชนะ ภาชนะกว้างไม่น้อยกว่า 175 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 200 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 8 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้	จำนวน	7	ชุด ๆ ละ	315	บาท
49	นาฬิกาจำลอง ทำด้วยไม้ เคลือบสีปลอดสารพิษ มีขาตั้ง หน้าปัดแสดงตัวเลข 1-12 มีเข็ม นาฬิกาบอกเวลา เป็นภาพตัดต่อไม่น้อยกว่า 4 ชิ้น มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 40 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 160 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 155 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	335	บาท
50	ลูกกลมสามหลัก ทำจากไม้ ลูกกลมตัดจากไม้ทรงกระบอกเป็นชิ้น ๆ จำนวนไม่น้อยกว่า 20 ชิ้น แต่ละชิ้นจะรูตรงกลางให้สามารถสวมในหลักได้พอดี ลูกกลมเคลือบด้วยสีปลอดสารพิษ อย่างน้อย 4 สี ฐานกว้างไม่น้อยกว่า 45 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 275 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 95 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	1,100	บาท

51	<p>พีระมิดหรือเจดีย์สี่เหลี่ยม ทำด้วยไม้ทรงสี่เหลี่ยมหรือพีระมิด ด้านฐานมีขนาดกว้างที่สุด ยอดมีขนาดเล็กสุด มีชั้นไม้ตั้งแต่ฐานถึงยอดไม่น้อยกว่า 5 ชั้น เคลือบด้วยสีปลอดสารพิษ สีต่างกัน ชั้นละสี (ชั้นที่ใหญ่สุดกว้างไม่น้อยกว่า 85 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 85 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 10 มิลลิเมตร) มีคำอธิบายการใช้</p>	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	375	บาท
52	<p>เกมเรียงลำดับภาพ ทำด้วยไม้ สกรีนการเรียงลำดับภาพขนาดต่าง ๆ เช่น ดาว มีเบี้ยจำนวนไม่น้อยกว่า 11 ชิ้น บรรจุในกล่องไม้ขนาดกล่องกว้างไม่น้อยกว่า 90 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 195 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 20 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้</p>	จำนวน	7	ชุด ๆ ละ	315	บาท
53	<p>เกมจับคู่พยัญชนะต้น ทำด้วยไม้ ตัดเป็นชิ้น ๆ ใน 1 ชั้น ประกอบด้วยภาพและคำที่มีเสียงพยัญชนะต้นที่สัมพันธ์กัน จำนวนไม่น้อยกว่า 16 ชิ้น สีที่ใช้สกรีนเป็นสีปลอดสารพิษ บรรจุในกล่องไม้ ขนาดกล่องกว้างไม่น้อยกว่า 90 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 210 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 30 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้</p>	จำนวน	3	ชุด ๆ ละ	450	บาท
54	<p>เกมจับคู่สัตว์กับที่อยู่ ทำด้วยไม้ ตัดเป็นชิ้น ๆ ขนาดเท่ากัน 1 ชุด มีเบี้ยจับคู่ มีจำนวนทั้งหมดไม่น้อยกว่า 19 ชิ้น เบี้ยจำนวนครึ่งหนึ่งสกรีนเป็นรูปสัตว์ชนิดต่าง ๆ อีกครึ่งหนึ่งสกรีนเป็นรูปที่อยู่ของสัตว์แต่ละชนิด สีที่ใช้สกรีนเป็นสีปลอดสารพิษ บรรจุในกล่องไม้ ขนาดกล่องกว้างไม่น้อยกว่า 90 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 210 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 30 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้</p>	จำนวน	7	ชุด ๆ ละ	435	บาท
55	<p>เกมจับคู่สัตว์กับอาหาร ทำด้วยไม้ ตัดเป็นชิ้น ๆ ขนาดเท่ากัน 1 ชุด มีเบี้ยจับคู่ มีจำนวนทั้งหมดไม่น้อยกว่า 19 ชิ้น เบี้ยจำนวนครึ่งหนึ่งสกรีนเป็นรูปสัตว์ชนิดต่าง ๆ อีกครึ่งหนึ่งสกรีนเป็นรูปอาหารของสัตว์แต่ละชนิด สีที่ใช้สกรีนเป็นสีปลอดสารพิษ บรรจุในกล่องไม้ ขนาดกล่องกว้างไม่น้อยกว่า 90 มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 210 มิลลิเมตร สูงไม่น้อยกว่า 30 มิลลิเมตร มีคำอธิบายการใช้</p>	จำนวน	7	ชุด ๆ ละ	435	บาท
56	<p>กระดานพืชมงคลามือคุณหนู 9 แบบ ทำจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดสารพิษ มีขนาดโดยรวมกว้างไม่น้อยกว่า 19 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 23 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 0.2 เซนติเมตร มีชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 8 ชิ้น</p>	จำนวน	7	ชุด ๆ ละ	980	บาท
57	<p>นับคะแนนแสนสนุก แผ่น กระดานทำจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดสารพิษ มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 14 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 17 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 0.5 เซนติเมตร แผ่นฐานทำจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดสารพิษ มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 6 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 17 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 1 เซนติเมตร ชิ้นส่วนตัวเล่นมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 4 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 0.2 เซนติเมตร มีชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 14 ชิ้น</p>	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	425	บาท

58	ป้ายมหัศจรรย์กับตัวเลขหรรษา กระดานห้าจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัย มีขนาดกว้างไม่ น้อยกว่า 14 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 25 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 0.5 เซนติเมตร แผ่นฐานห้าจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัย มีขนาด กว้างไม่น้อยกว่า 6 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 25 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 1 เซนติเมตร ชิ้นส่วนตัวเล่นมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 4 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 0.2 เซนติเมตร มีชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 21 ชิ้น	แผ่น	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	550	บาท
59	แท่นไม้หนูน้อยน่ารักชนิด ห้าจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัย มีขนาดโดยรวมกว้างไม่ น้อยกว่า 6 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 22 เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า 12 เซนติเมตร มีชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 30 ชิ้น		จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	890	บาท
60	กระดานร้อยความคิดพิชิตไอเดีย ห้าจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัย มีขนาดโดยรวมกว้างไม่ น้อยกว่า 23 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 29 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 0.2 เซนติเมตร มีเชือกคละสีน้อยกว่า 4 เส้น		จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	445	บาท
61	อักษรหรรษา "สระ ในภาษาไทย" กล่องสำหรับใส่ชิ้นส่วนห้าจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัย มี ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 13 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 26 เซนติเมตร สูงไม่ น้อยกว่า 6 เซนติเมตร ชิ้นส่วนห้าจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัย มี ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 14 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 23 เซนติเมตร หนาไม่ น้อยกว่า 0.2 เซนติเมตร		จำนวน	4	ชุด ๆ ละ	2,200	บาท
62	อักษรหรรษา "พยัญชนะ" สำหรับใส่ชิ้นส่วนห้าจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัย มีขนาด กว้างไม่น้อยกว่า 13 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 17 เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า 6 เซนติเมตร ชิ้นส่วนห้าจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัย มีขนาด กว้างไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 15 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 0.2 เซนติเมตร	กล่อง	จำนวน	4	ชุด ๆ ละ	1,600	บาท
63	หมุดบล็อกหรรษา สัตว์พาเพลิน ห้าจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัย มีขนาดโดยรวมกว้างไม่ น้อยกว่า 23 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 23 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 0.5 เซนติเมตร มีชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 9 ชิ้น		จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	520	บาท
64	หมุดบล็อกหรรษา พาห้อง A-Z ห้าจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัย มีขนาดโดยรวมกว้างไม่ น้อยกว่า 23 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 23 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 0.5 เซนติเมตร มีชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 9 ชิ้น		จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	750	บาท
65	หมุดบล็อกหรรษา ผลไม้หลากสีมีวิตามิน ห้าจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัย มีขนาดโดยรวมกว้างไม่ น้อยกว่า 23 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 23 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 0.5 เซนติเมตร มีชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 9 ชิ้น		จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	520	บาท
66	โคม่า โยกแมก จากหนังเทียม มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 20 ซม. ความยาวไม่น้อยกว่า 65 ซม. ความสูงไม่น้อยกว่า 55 ซม.	ทำ	จำนวน	4	ชุด ๆ ละ	3,990	บาท



67	ชิ้นส่วนสร้างภาพ จากไม้เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัยพิษออกแบบเป็นลักษณะของไม้ บล็อก หลากสี เพื่อให้เด็กสร้างจินตนาการจากไม้บล็อก มีจำนวนไม่น้อยกว่า จำนวน 17 ชิ้นมีกาดไม้สำหรับจัดเก็บอย่างดีกาดไม้มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 19 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 28 เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า 1 เซนติเมตร	ทำ	จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	690	บาท
68	จิกขอว์ไดโนเสาร์ ทำจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัยพิษ ออกแบบเป็นรูปและทำ เป็นหัวต่อจิกขอว์พร้อมหมุดที่จับด้านบน ของตัวต่อทุกชิ้น		จำนวน	5	ชุด ๆ ละ	600	บาท
69	กล่องเรียนรู้เรขาคณิต จากไม้ ฝาดเรียบ ทำสี NON TOXIC ตักกล่องมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 14 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 14 เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตรการ ออกแบบด้านบนของกล่องจะเป็นรูปเรขาคณิตรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส สี่เหลี่ยมผืนผ้า วงกลม สามเหลี่ยมวงกลมเล็ก วงกลมใหญ่ ด้านข้างเจาะเป็นรูวงกลมให้เด็ก สามารถเอามือล้วงเข้าไปหยิบชิ้นส่วนภายในกล่อง ได้จำนวนไม่น้อยกว่า 10 ชิ้นส่วน	ทำ	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	3,350	บาท
70	กล่องเรียนรู้กับลูกบอล ทำจากไม้ ฝาดเรียบ ทำสี NON TOXIC มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 15 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 15 เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตรด้านบนของกล่องเจาะ เป็นรูเรขาคณิตรูปร่างกลม ด้านข้างทำเป็นลิ้นชัก ปิด เปิด พร้อมปุ่มจับ ให้เด็กจับ ได้กักได้มือจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ชิ้นส่วน		จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	1,100	บาท
71	รูปเรขาคณิตแบบเดี่ยว ทำจากไม้ ฝาดเรียบ ทำสี NON TOXIC มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 14 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 14 เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า 3 เซนติเมตร ตักกล่องเจาะเป็นรู สี่เหลี่ยมสามเหลี่ยม วงกลมเล็ก วงกลมใหญ่ แผ่นและ 1 แบบ และมีหมุดสำหรับจับ จำนวนไม่น้อยกว่า 8 ชิ้นส่วน		จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	1,150	บาท
72	รูปเรขาคณิตแบบสามอัน ทำจากไม้ ฝาดเรียบ ทำสี NON TOXIC มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 11 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 29 เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า 3 เซนติเมตรจำนวน 2 ชุด ชุดที่ 1 ออกแบบกล่องเจาะเป็นรูวงกลมที่มีขนาดแตกต่างกัน และมีหมุดสำหรับจับชุดที่ 2 ออกแบบกล่องเจาะเป็นรูเรขาคณิตต่างๆ ได้แก่ สี่เหลี่ยมจัตุรัส วงกลม สามเหลี่ยมและมีหมุดสำหรับจับจำนวนไม่น้อยกว่า 8 ชิ้นส่วน		จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	1,250	บาท
73	อักษรทราย มีแผ่นตัวอักษรตัวพิมพ์ใหญ่ ทำด้วยไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ออกแบบ เป็นกระดานไม้ ทำสีพร้อมทำเป็นตัวอักษร A-Z ด้วยทรายละเอียดมี 2 สี คือ สี ชมพูสำหรับตัวอักษรที่เป็นสระ และ สีน้ำเงินสำหรับตัวอักษรที่เป็นพยัญชนะบรรจุ ในกล่องสำหรับใส่แผ่นตัวอักษรทำด้วยไม้ ขัดเนียนกล่องมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 11 เซนติเมตรยาวไม่น้อยกว่า 11 เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า 11 เซนติเมตรมี ชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 26 ชิ้น		จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	1,250	บาท

74	ลูกบิดฝักบัวพร้อมแผ่นตัวเลข แผ่นตัวเลขทำจากไม้ MDF ขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 8 เซนติเมตร ความยาว ไม่น้อยกว่า 8 เซนติเมตรจำนวนไม่น้อยกว่า 10 แผ่น แต่ละแผ่นจะสกรีนเลข 1-10 ไว้บนแผ่นไม้เม็ดพลาสติกสำหรับแทนค่าตัวเลข เส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า 54 เม็ด ทั้งหมดรวมบรรจุในกล่องไม้ ไม้ฝาปิด มีขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 11 เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 18 เซนติเมตร ความสูงไม่น้อยกว่า 6 เซนติเมตรมีชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 65 ชิ้น	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	650	บาท
75	ตัวเลขทราย แผ่นไม้รูปสี่เหลี่ยม ทำด้วยไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC สกรีนตัวเลข 0-9 ที่ มีผิวสัมผัสของตัวเลขเป็นทรายประกอบด้วยกล่องสำหรับใส่ตัวเลขทำด้วยไม้ขัด เนียนกล่องไม่มีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 10 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 11 เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า 6 เซนติเมตร	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	890	บาท
76	การเรียนรู้สี่เหลี่ยม สามเหลี่ยม วงกลมสีน้ำเงิน ทำด้วยพลาสติกมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 12 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 35 เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า 1 เซนติเมตรชิ้นงานรูปสี่เหลี่ยม จำนวน 10 ชิ้น มีขนาด ลดหลั่นกันไปชิ้นงานรูปสามเหลี่ยม จำนวน 10 ชิ้น มีขนาดลดหลั่นกันไปชิ้นงาน รูปร่างกลม จำนวน 10 ชิ้น มีขนาดลดหลั่นกันไปพร้อมถาดไม้สามช่องสำหรับ บรรจุชิ้นงานเป็นอุปกรณ์การเรียนรู้เรื่องรูปร่างลักษณะขนาด และสีมีชิ้นส่วนไม่ น้อยกว่า 32 ชิ้น	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	690	บาท
77	การเรียนรู้สี่เหลี่ยม สามเหลี่ยม วงกลมสีแดง ทำด้วยพลาสติกมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 12 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 35 เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า 1 เซนติเมตรชิ้นงานรูปสี่เหลี่ยม จำนวน 10 ชิ้น มีขนาด ลดหลั่นกันไป ชิ้นงานรูปสามเหลี่ยม จำนวน 10 ชิ้น มีขนาดลดหลั่นกันไปชิ้นงานรูปร่างกลม จำนวน 10 ชิ้น มีขนาดลดหลั่นกันไปพร้อมถาดไม้สามช่องสำหรับบรรจุชิ้นงาน เป็นอุปกรณ์การเรียนรู้เรื่องรูปร่างลักษณะขนาด และสีมีชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 32 ชิ้น	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	690	บาท
78	การเรียนรู้สี่เหลี่ยม สามเหลี่ยม วงกลมสีเหลือง ทำด้วยพลาสติกมีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 12 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 35 เซนติเมตร สูงไม่น้อยกว่า 1 เซนติเมตรชิ้นงานรูปสี่เหลี่ยม จำนวน 10 ชิ้น มีขนาด ลดหลั่นกันไปชิ้นงานรูปสามเหลี่ยม จำนวน 10 ชิ้น มีขนาดลดหลั่นกันไปชิ้นงาน รูปร่างกลม จำนวน 10 ชิ้น มีขนาดลดหลั่นกันไปพร้อมถาดไม้สามช่องสำหรับ บรรจุชิ้นงานเป็นอุปกรณ์การเรียนรู้เรื่องรูปร่างลักษณะ ขนาด และสีมีชิ้นส่วนไม่ น้อยกว่า 32 ชิ้น	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	690	บาท
79	ลูกเต๋าลายทางแถบสี ทำจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัยชิ้นส่วนมีขนาดกว้าง ไม่น้อย กว่า 4 เซนติเมตร ยาวไม่น้อยกว่า 4 เซนติเมตรสูงไม่น้อยกว่า 4 เซนติเมตร ออกแบบเป็นลูกเต๋าพร้อมสกรีนลายด้านบนของลูกเต๋า จำนวน 16 ชิ้น เก็บ ชิ้นส่วนในถาดไม้สำหรับเรียนรู้เรื่องการสร้างเส้นและรูปต่าง ๆ จากอุปกรณ์ชุดนี้มี ชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 17 ชิ้น	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	650	บาท
80	บอร์ดเกม 1 ทำจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัยออกแบบเป็นกระดานวงกลม เขาะร่อง ตรงกลางของกระดานให้เป็นรูปเขาวงกตให้ลูกเหล็กไหลผ่านในร่องแต่ละชั้นมี ชิ้นส่วนไม่น้อยกว่า 1 ชิ้น	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	990	บาท

81	บอร์ดเกม 2 ทำจากไม้ เคลือบด้วยสี NON TOXIC ปลอดภัยสำหรับเด็กแบบเป็นกระดานวงกลม เขาะร่อง ตรงกลางของกระดานให้เป็นรูปเขาวงกตให้ลูกเหล็กไหลผ่านในร่องแต่ละชั้นมี ชั้นส่วนไม่น้อยกว่า 1 ชั้น	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	1,090	บาท	
82	กล่องสี่เหลี่ยม ตัวกล่องผลิตจากไม้ 5 ชั้น หนาไม้ผลิตจากไม้อัด ใช้สายกัศกรในการเพิ่มเสถียร แนวพร้อมกุกญแจหัวเหลี่ยมปรับตั้งเสียงสแนร์	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	3,210	บาท	
83	กล่องเสียงรูปโอคาโต ตัวกล่องผลิตจากพลาสติกขึ้นรูป ทำสีให้มีลักษณะเป็นรูปโอคาโต ใสเม็ดเหล็ก ด้านใน มีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 9 เซนติเมตร	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	240	บาท	
84	กล่องเสียงรูปแครอท ผลิตจากพลาสติกขึ้นรูป ทำสีให้มีลักษณะเป็นแครอท ใสเม็ดเหล็กด้านใน มี ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 19 เซนติเมตร	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	240	บาท	
85	กล่องเสียงรูปมะเขือเทศ ผลิตจากพลาสติกขึ้นรูป ทำสีให้มีลักษณะเป็นมะเขือเทศ ใสเม็ดเหล็กด้านใน มี ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 6 เซนติเมตร	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	315	บาท	
86	กรับแบบมีด้ามจับ (เขียว-เหลือง) ทำจากไม้ วางประกบกัน 3 ชั้น ร้อยด้วยเชือกยางและด้ามจับทำด้วยไม้ สี ธรรมชาติ มีขนาด(กว้าง x ยาว x สูง) 4.5 x 15 x 3.5 เซนติเมตร	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	420	บาท	
87	แทม โบรินรูปปลาขาว ผลิตจากพลาสติก ใสแผ่นฉิ่งเหล็กขุบนิกเกิล มีจำนวนชิ้น 32 ชิ้น มีขนาดความยาว 11 นิ้ว	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	890	บาท	
88	เครื่องเขย่าหาวยคู่ จากหาวย ถักเป็นรูปทรงระฆังคว่ำ 2 ชั้นติดกัน ภายในบรรจุด้วยเม็ดพลาสติก ฝา ทั้งสองด้านทำจากกะลามะพร้าว มีขนาดความสูงไม่น้อยกว่า 7 นิ้ว	มี	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	890	บาท
89	แทม โบรินอาราเบียน ผลิตจากไม้ แผ่นฉิ่งทำจากเหล็กขุบนิกเกิล มีความยาวไม่น้อยกว่า 21 เซนติเมตร	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	545	บาท	
90	คอมพิวเตอร์คฤงหนู ขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 16 เซนติเมตรมีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 16 เซนติเมตรมีขนาดความสูง (หนา) ไม่น้อยกว่า 3 เซนติเมตร	มี	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	250	บาท
91	ไม้ตบคู่คฤงหนู ขนาดความกว้างไม่น้อยกว่า 12 เซนติเมตรมีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 15 เซนติเมตรมีขนาดความสูง (หนา) ไม่น้อยกว่า 3 เซนติเมตร	มี	จำนวน	2	ชุด ๆ ละ	350	บาท

92	<p>แผ่นโปสเตอร์ Fruits (2 แผ่น) และแผ่นโปสเตอร์ Vegetables (2 แผ่น) พร้อมหลอดจัดเก็บ แผ่นโปสเตอร์ Fruits ทำด้วยกระดาษอาร์ตมัน หนาไม่น้อยกว่า 100 แกรม พิมพ์ 4 สีด้านบนและด้านล่างยึดด้วยไม้ มีเชือกสำหรับแขวน เพื่อใช้ประกอบการสอนเนื้อหาช่วยให้เด็กเรียนรู้เกี่ยวกับคำศัพท์ภาษาอังกฤษหมวดผลไม้ในประเทศไทย ด้านหลังมีคำแนะนำการใช้ และมีกิจกรรมตัวอย่างให้เป็นแนวทางสำหรับผู้สอนมีขนาดโดยรวมเมื่อยึดกับไม้แล้วมีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 70 ซม. กว้างไม่น้อยกว่า 50 ซม. บรรจุในหลอดกระดาษทรงกระบอก พิมพ์ 4 สี</p> <p>แผ่นโปสเตอร์ Vegetables ทำด้วยกระดาษอาร์ตมัน หนาไม่น้อยกว่า 100 แกรม พิมพ์ 4 สี ด้านบนและด้านล่างยึดด้วยไม้ มีเชือกสำหรับแขวน เพื่อใช้ประกอบการสอนเนื้อหาช่วยให้เด็กเรียนรู้เกี่ยวกับคำศัพท์ภาษาอังกฤษหมวดผักที่พบในประเทศไทย ด้านหลังมีคำแนะนำการใช้ และมีกิจกรรมตัวอย่างให้เป็นแนวทางสำหรับผู้สอนมีขนาดโดยรวมเมื่อยึดกับไม้แล้วมีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 70 ซม. กว้างไม่น้อยกว่า 50 ซม. บรรจุในหลอดกระดาษทรงกระบอก พิมพ์ 4 สี</p>	จำนวน	3	ชุด ๆ ละ	480	บาท
93	<p>แผ่นโปสเตอร์ Pets (2 แผ่น) และแผ่นโปสเตอร์ At the sea (2 แผ่น) พร้อมหลอดจัดเก็บ แผ่นโปสเตอร์ Pets ทำด้วยกระดาษอาร์ตมัน หนาไม่น้อยกว่า 100 แกรม พิมพ์ 4 สีด้านบนและด้านล่างยึดด้วยไม้ มีเชือกสำหรับแขวน เพื่อใช้ประกอบการสอนเนื้อหาช่วยให้เด็กเรียนรู้ศัพท์ภาษาอังกฤษเกี่ยวกับชื่อสัตว์เลี้ยงชนิดต่าง ๆ และเรียนรู้เรื่องกรนับจำนวน 1 - 10 ตามจำนวนของรูปสัตว์ ด้านหลังมีคำแนะนำการใช้ และมีกิจกรรมตัวอย่างให้เป็นแนวทางสำหรับผู้สอนมีขนาดโดยรวมเมื่อยึดกับไม้แล้วมีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 70 ซม. กว้างไม่น้อยกว่า 50 ซม. บรรจุในหลอดกระดาษทรงกระบอก พิมพ์ 4 สี</p> <p>แผ่นโปสเตอร์ At the sea ทำด้วยกระดาษอาร์ตมัน หนาไม่น้อยกว่า 100 แกรม พิมพ์ 4 สีด้านบนและด้านล่างยึดด้วยไม้ มีเชือกสำหรับแขวน เพื่อใช้ประกอบการสอนเนื้อหาช่วยให้เด็กเรียนรู้เกี่ยวกับคำศัพท์ภาษาอังกฤษ หมวดสัตว์น้ำที่อยู่ในทะเล ด้านหลังมีคำแนะนำการใช้ และมีกิจกรรมตัวอย่างให้เป็นแนวทางสำหรับผู้สอนมีขนาดโดยรวมเมื่อยึดกับไม้แล้วมีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 70 ซม. กว้างไม่น้อยกว่า 50 ซม. บรรจุในหลอดกระดาษทรงกระบอก พิมพ์ 4 สี</p>	จำนวน	3	ชุด ๆ ละ	480	บาท
94	<p>แผ่นโปสเตอร์ The Body (2 แผ่น) และแผ่นโปสเตอร์ Everyday Activities (2 แผ่น) พร้อมหลอดจัดเก็บ แผ่นโปสเตอร์ The Body ทำด้วยกระดาษอาร์ตมัน หนาไม่น้อยกว่า 100 แกรม พิมพ์ 4 สีด้านบนและด้านล่างยึดด้วยไม้ มีเชือกสำหรับแขวน เพื่อใช้ประกอบการสอนเนื้อหาช่วยให้เด็กเรียนรู้ศัพท์ภาษาอังกฤษในเรื่องอวัยวะต่าง ๆ ของร่างกาย ด้านหลังมีคำแนะนำการใช้ และมีกิจกรรมตัวอย่างให้เป็นแนวทางสำหรับผู้สอนมีขนาดโดยรวมเมื่อยึดกับไม้แล้วมีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 70 ซม. กว้างไม่น้อยกว่า 50 ซม. บรรจุในหลอดกระดาษทรงกระบอก พิมพ์ 4 สี</p> <p>แผ่นโปสเตอร์ Everyday Activities ทำด้วยกระดาษอาร์ตมัน หนาไม่น้อยกว่า 100 แกรม พิมพ์ 4 สีด้านบนและด้านล่างยึดด้วยไม้ มีเชือกสำหรับแขวน เพื่อใช้ประกอบการสอนเนื้อหาช่วยให้เด็กเรียนรู้เกี่ยวกับรูปประโยคภาษาอังกฤษสั้น ๆ เพื่อให้ได้รู้จักประโยคง่าย ๆ เกี่ยวกับกิจวัตรประจำวันของนักเรียนที่ต้องทำเป็นประจำ ด้านหลังมีคำแนะนำการใช้ และมีกิจกรรมตัวอย่างให้เป็นแนวทางสำหรับผู้สอนมีขนาดโดยรวมเมื่อยึดกับไม้แล้วมีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 70 ซม. กว้างไม่น้อยกว่า 50 ซม. บรรจุในหลอดกระดาษทรงกระบอก พิมพ์ 4 สี</p>	จำนวน	3	ชุด ๆ ละ	480	บาท

95	<p>แผ่นโปสเตอร์ The School (2 แผ่น) และแผ่นโปสเตอร์ Transportation (2 แผ่น) พร้อมหลอดจัดเก็บ แผ่นโปสเตอร์ The School ทำด้วยกระดาษอาร์ตมันหนาไม่น้อยกว่า 100 แกรม พิมพ์ 4 สีด้านบนและด้านล่างยึดด้วยไม้ มีเชือกสำหรับแขวน เพื่อใช้ประกอบการสอนเนื้อหาช่วยให้เด็กเรียนรู้เกี่ยวกับคำศัพท์ภาษาอังกฤษเกี่ยวกับอุปกรณ์การเรียนที่ใช้ในชีวิตประจำวันภายในโรงเรียนและสถานที่ต่าง ๆ ภายในโรงเรียน ด้านหลังมีคำแนะนำการใช้ และมีกิจกรรมตัวอย่างให้เป็นแนวทางสำหรับผู้สอนเมื่อนำมาใช้ โดยรวมเมื่อยึดกับไม้แล้วมีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 70 ซม. กว้างไม่น้อยกว่า 50 ซม. บรรจุในหลอดกระดาษทรงกระบอกพิมพ์ 4 สี แผ่นโปสเตอร์ Transportation ทำด้วยกระดาษอาร์ตมัน หนาไม่น้อยกว่า 100 แกรม พิมพ์ 4 สีด้านบนและด้านล่างยึดด้วยไม้ มีเชือกสำหรับแขวน เพื่อใช้ประกอบการสอนเนื้อหาช่วยให้เด็กเรียนรู้เกี่ยวกับคำศัพท์ภาษาอังกฤษหมวดยานพาหนะต่าง ๆ ด้านหลังมีคำแนะนำการใช้ และมีกิจกรรมตัวอย่างให้เป็นแนวทางสำหรับผู้สอนเมื่อนำมาใช้ โดยรวมเมื่อยึดกับไม้แล้วมีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 70 ซม. กว้างไม่น้อยกว่า 50 ซม. บรรจุในหลอดกระดาษทรงกระบอก พิมพ์ 4 สี</p>	จำนวน	3	ชุด ๆ ละ	480	บาท
96	<p>แผ่นโปสเตอร์ The Alphabet (2 แผ่น) และแผ่นโปสเตอร์ Today is... (2 แผ่น) พร้อมหลอดจัดเก็บ แผ่นโปสเตอร์ The Alphabet ทำด้วยกระดาษอาร์ตมัน หนาไม่น้อยกว่า 100 แกรม พิมพ์ 4 สีด้านบนและด้านล่างยึดด้วยไม้ มีเชือกสำหรับแขวน เพื่อใช้ประกอบการสอนเนื้อหาช่วยให้เด็กเรียนรู้เกี่ยวกับพยัญชนะ ภาษาอังกฤษ รู้จักตัวอักษรพิมพ์ใหญ่ A- Z และ ตัวอักษรพิมพ์เล็ก (a-z) พร้อมทั้งการออกเสียงตัวอักษรนั้น ๆ และ ยังให้เด็กเรียนรู้เกี่ยวกับคำ ความหมายของคำศัพท์สั้น ๆ ช่วยให้เด็กเขียนตัวอักษรพิมพ์ใหญ่และ ตัวอักษรพิมพ์เล็กได้อย่างถูกต้องด้านหลังมีคำแนะนำการใช้ และมีกิจกรรมตัวอย่างให้เป็นแนวทางสำหรับผู้สอนเมื่อนำมาใช้ โดยรวมเมื่อยึดกับไม้แล้วมีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 70 ซม. กว้างไม่น้อยกว่า 50 ซม. บรรจุในหลอดกระดาษทรงกระบอก พิมพ์ 4 สี</p> <p>แผ่นโปสเตอร์ Today is... ทำด้วยกระดาษอาร์ตมัน หนาไม่น้อยกว่า 100 แกรม พิมพ์ 4 สีด้านบนและด้านล่างยึดด้วยไม้ มีเชือกสำหรับแขวน เพื่อใช้ประกอบการสอนเนื้อหาช่วยให้เด็กเรียนรู้คำศัพท์ภาษาอังกฤษที่เกี่ยวกับวัน สัปดาห์วันหนึ่ง 7 วันฤดูกาล สภาพอากาศ ได้อย่างถูกต้องและชัดเจนด้านหลังมีคำแนะนำการใช้ และมีกิจกรรมตัวอย่างให้เป็นแนวทางสำหรับผู้สอนเมื่อนำมาใช้ โดยรวมเมื่อยึดกับไม้แล้วมีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 70 ซม. กว้างไม่น้อยกว่า 50 ซม. บรรจุในหลอดกระดาษทรงกระบอก พิมพ์ 4 สี</p>	จำนวน	3	ชุด ๆ ละ	480	บาท

97	แผ่นโปสเตอร์ The Family (2 แผ่น) และแผ่นโปสเตอร์ House (2 แผ่น) พร้อมหลอดจัดเก็บ แผ่นโปสเตอร์ The Family ทำด้วยกระดาษอาร์ตมัน หนาไม่น้อยกว่า 100 แกรม พิมพ์ 4 สี ด้านบนและด้านล่างยึดด้วยไม้ มีเชือกสำหรับแขวน เพื่อใช้ประกอบการสอนเนื้อหาช่วยให้นักเรียนรู้เกี่ยวกับครอบครัวและชุมชน โดยให้นักเรียนรู้เกี่ยวกับครอบครัวมีใครบ้าง และมีคำศัพท์เกี่ยวกับอาชีพต่าง ๆ ที่คนในชุมชนประกอบอาชีพอยู่ด้านหลังมีคำแนะนำการใช้ และมีกิจกรรมตัวอย่างให้เป็นแนวทางสำหรับผู้อ่านมีขนาดโดยรวมเมื่อยึดด้วยไม้แล้วมีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 70 ซม. กว้างไม่น้อยกว่า 50 ซม. บรรจุในหลอดกระดาษทรงกระบอก พิมพ์ 4 สี แผ่นโปสเตอร์ House ทำด้วยกระดาษอาร์ตมัน หนาไม่น้อยกว่า 100 แกรม พิมพ์ 4 สี ด้านบนและด้านล่างยึดด้วยไม้ มีเชือกสำหรับแขวน เพื่อใช้ประกอบการสอนเนื้อหาช่วยให้นักเรียนรู้ศัพท์ภาษาอังกฤษเกี่ยวกับห้องต่าง ๆ ภายในบ้านและส่วนต่าง ๆ ที่เป็นตัวประกอบของบ้านด้านหลังมีคำแนะนำการใช้ และมีกิจกรรมตัวอย่างให้เป็นแนวทางสำหรับผู้อ่านมีขนาดโดยรวมเมื่อยึดด้วยไม้แล้วมีขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 70 ซม. กว้างไม่น้อยกว่า 50 ซม. บรรจุในหลอดกระดาษทรงกระบอก พิมพ์ 4 สี	จำนวน	3	ชุด ๆ ละ	480	บาท
98	ตู้โปสเตอร์ ทำด้วยไม้ ถอดประกอบได้ หนาไม่น้อยกว่า 19 มม. มีขนาดความสูงไม่น้อยกว่า 29 ซม. ยาวไม่น้อยกว่า 61 ซม. ยากไม่น้อยกว่า 58 ซม. มีช่องเก็บไม่น้อยกว่า 12 ช่อง นิตาน Big Book ชุดสัตว์ป่าคุ้มครอง...ควรต้องรู้จัก (1 ชุดมีทั้งหมด 8 เล่ม)	จำนวน	3	ตู้ ๆ ละ	3,000	บาท
99	สมุดคำ ขนาดรูปเล่ม 14 x 16 นิ้ว จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	340	บาท
100	นกเงือกสร้างรัง ขนาดรูปเล่ม 14 x 16 นิ้ว จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	340	บาท
101	พลาญมะกอก ขนาดรูปเล่ม 14 x 16 นิ้ว จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	340	บาท
102	ตัวที่ 41 ขนาดรูปเล่ม 14 x 16 นิ้ว จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	340	บาท
103	เพื่อนช่วยเพื่อน ขนาดรูปเล่ม 14 x 16 นิ้ว จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	340	บาท
104	คุณกิตติ ขนาดรูปเล่ม 14 x 16 นิ้ว จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	340	บาท
105	ดาวดำ ขนาดรูปเล่ม 14 x 16 นิ้ว จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	340	บาท
106	อ้วนหลากสี ขนาดรูปเล่ม 14 x 16 นิ้ว จำนวนหน้า 16 หน้า นิตาน ชุด คิดดี ทำดี มีเพื่อน มีสุข (Big Book)	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	340	บาท
107	เรื่องของลิง เป็นนิทานที่มุ่งส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต โดยสอนในเรื่องการมีจิตสาธารณะ ขนาดรูปเล่ม 35.5 x 41 ซม. จำนวนหน้า 24 หน้า	จำนวน	5	เล่ม	340	บาท
108	เพื่อนแท้ เป็นนิทานที่มุ่งส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต โดยสอนในเรื่องความเสียสละ ขนาดรูปเล่ม 35.5 x 41 ซม. จำนวนหน้า 24 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	340	บาท
109	ของแท้แน่นอน เป็นนิทานที่มุ่งส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต โดยสอนในเรื่องพอใจในสิ่งที่ตนเองมี ขนาดรูปเล่ม 35.5 x 41 ซม. จำนวนหน้า 24 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	340	บาท
110	ทำดีมีสุข เป็นนิทานที่มุ่งส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต โดยสอนในเรื่องความเมตตา กรุณา ขนาดรูปเล่ม 35.5 x 41 ซม. จำนวนหน้า 24 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	340	บาท
111	ผลจากการคิดร้าย เป็นนิทานที่มุ่งส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต โดยสอนในเรื่องการกระทำความดี ขนาดรูปเล่ม 35.5 x 41 ซม. จำนวนหน้า 24 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	340	บาท

112	ความรักของแม่ เป็นนิทานที่มุ่งส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต โดยสอนในเรื่องความกตัญญูต่อผู้มีพระคุณ ขนาดรูปเล่ม 35.5 x 41 ซม. จำนวนหน้า 24 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	340	บาท
113	เจ้าป่าพาสุข เป็นนิทานที่มุ่งส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต โดยสอนในเรื่องความมีเมตตา ขนาดรูปเล่ม 35.5 x 41 ซม. จำนวนหน้า 24 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	340	บาท
114	เจ้าตัวร้าย เป็นนิทานที่มุ่งส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม และวัฒนธรรมในการดำรงชีวิต โดยสอนในเรื่องความเห็นแก่ตัวทำให้ผู้อื่นเดือดร้อน ขนาดรูปเล่ม 35.5 x 41 ซม. จำนวนหน้า 24 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	340	บาท
	ชุดหุ่นน้อยนักวิทยาศาสตร์					
115	เรียนรู้โลกกว้าง เรื่องราวกระตุ้นทักษะพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ให้กับเด็กระดับปฐมวัย ขนาดรูปเล่ม 26 x 30.5 ซม. จำนวนหน้า 16 หน้า มีภาพถ่ายชัดเจน ขนาดใหญ่สวยงาม	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	125	บาท
116	เล่นสนุกที่สนาม เรื่องราวการสังเกตสิ่งต่าง ๆ การทำกิจกรรม และการอยู่ร่วมกันภายในโรงเรียน ขนาดรูปเล่ม 26 x 30.5 ซม. จำนวนหน้า 16 หน้า มีภาพถ่ายชัดเจน ขนาดใหญ่สวยงาม	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	125	บาท
117	นี่อะไรเอ่ย เรื่องราวของตัวละครกับมมต่าง ๆ เช่น มมของเล่น มมศิลปะ มมวิทยาศาสตร์ ฯลฯ เป็นการเรียนรู้ธรรมชาติและสิ่งต่าง ๆ รอบตัวเด็ก ขนาดรูปเล่ม 26 x 30.5 ซม. จำนวนหน้า 16 หน้า มีภาพถ่ายชัดเจน ขนาดใหญ่สวยงาม	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	125	บาท
118	ชื่อของฉัน เรื่องราวของตัวละครที่ขอบประติษฐ์ คันคว่ำสิ่งต่าง ๆ ขนาดรูปเล่ม 26 x 30.5 ซม. จำนวนหน้า 16 หน้า มีภาพถ่ายชัดเจน ขนาดใหญ่สวยงาม	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	125	บาท
	ชุดสนุกอ่านผ่านกระจก					
119	เธอคือฉัน มีเนื้อหาที่ให้คุณค่าด้านความซาบซึ้ง ห่วงใยสิ่งแวดล้อม สร้างความตระหนักในการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างรู้คุณค่า มีจิตสาธารณะที่มุ่งทำประโยชน์และสร้างสิ่งที่ดีงามในสังคม ขนาดรูปเล่ม 26.5 x 30.5 ซม. จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	180	บาท
120	บ้านในฝัน เป็นหนังสือที่นำเสนอรูปแบบตัวอักษรกลับด้าน เป็นการกำหนดปัญหาและสถานการณ์เพื่อกระตุ้นความสนใจ ขนาดรูปเล่ม 26.5 x 30.5 ซม. จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	180	บาท
	นิทานชุดพัฒนาทักษะชีวิต					
121	ขอโทษ...ให้อภัยฉันเถอะ เป็นนิทานที่ปลูกฝังให้เด็กรู้จักการยกโทษและให้อภัยทั้งตนเองและผู้อื่น ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
122	ใต้ทะเลทราย เป็นนิทานที่แสดงให้เห็นวิธีคิด การตัดสินใจ และการปฏิบัติตนในกาลเวลาความสามารถของตนเองที่มีมาช่วยเหลือเพื่อนหรือบุคคลรอบตัว ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
123	ฉันทำได้นะ! เป็นนิทานที่มีเนื้อหาด้านการตระหนักรู้ ความภูมิใจ และเห็นคุณค่าในตนเอง ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
124	เมืองไร้วินัย ชีวิตเป็นนิทานที่เสริมสร้างการพัฒนาทักษะชีวิตด้านการเป็นคนดี มีวินัยมีความสุข อดทน รอคอย ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
125	Fantasy Fruity มหัศจรรย์เมืองผลไม้ เป็นนิทานที่เสริมสร้างพัฒนาทักษะชีวิตพื้นฐานที่สำคัญด้านการรักษาสุขภาพ ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท

126	รางวัลของสามสหาย เป็นนิทานที่มีสาระ ให้เป็นคนดี มีความซื่อสัตย์ กตัญญู มีน้ำใจ เอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ อ่อนน้อมถ่อมตน ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
127	การเดินทางของเหมียว...เหมียว เป็นนิทานที่มีสาระ เกี่ยวข้องกับวิธิตัด การตัดสินใจ ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
128	มายช่างเก็บกับมอสช่างจ่าย เป็นนิทานที่มีสาระ ด้านการรู้จักคิด รู้จักใช้จ่าย ใช้จ่ายชีวิตอย่างมีเหตุผล พอประมาณขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
หนังสือชุดส่งเสริมทักษะประชาธิปไตย						
129	พอเพียง เรื่องราวความเข้าใจ ในมิติต่างๆ ของประชาธิปไตย รู้จักความพอเพียง ประหยัด ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
130	ฟังก์ชั่นบ้างนะ เรื่องราวการรับฟังคนอื่น ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
131	ช่วยกันรักษาโลก เรื่องราวเกี่ยวกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
132	เพื่อน ๆ รู้ไหม เรื่องราวเกี่ยวกับหน้าที่คนไทย ประเทศปกครองระบอบประชาธิปไตย โดยมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
133	เข้าแถวหน่อยนะ เรื่องราวปลูกฝังการสร้างวินัย ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
134	มีสติ เรื่องราวการแก้ปัญหาโดยใช้สติ ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
135	ทำงานกลุ่ม เรื่องราวของเสรีภาพ ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
136	บ้านของผม เรื่องราวการอยู่ร่วมกันในสังคมต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบต่างๆ ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
137	คนรอบตัว เรื่องราววิถีชีวิตของครอบครัว การเคารพสิทธิของตนเองและผู้อื่น ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
138	ทำได้ครับ เรื่องราวการฝึกปฏิบัติกิจวัตรประจำวันต่างๆ ช่วยเหลือตนเองและผู้อื่น ได้ ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
139	ป้องกันตัว เรื่องราวการป้องกันตนเองจากคนแปลกหน้าให้ตนเองปลอดภัย ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
140	จิตอาสา เรื่องราวการช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
นิทานชุดรักษ์โลก						
141	ความลับใต้ห้องทะเล ปลูกฝังการรักธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และรู้จักการอนุรักษ์ทะเล สัตว์ใต้ทะเล ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
142	หมู่บ้านป่ารักษ์น้ำ ปลูกฝังรักธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และรู้จักการอนุรักษ์ป่าไม้ ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
143	สีทองแห่งท้องทุ่ง ปลูกฝังรักธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และปลูกจิตสำนึกในการเห็นคุณค่าของข้าว ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	98	บาท





144	ตัวพิมพ์เบื่อนหมดแล้ว ปลูกฝังให้มีส่วนร่วมในการรับผิดชอบ ดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
145	สมบัติสี่ค่า ปลูกฝังรักธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำ ไฟฟ้า ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
146	เมฆหึ่งขยับ เป็นที่แล้วครึบ ปลูกฝังการมีส่วนร่วมรับผิดชอบต่อสังคม สิ่งแวดล้อม ทั้งขยะ ใ้ทุกที่ รวมถึงการคัดแยกขยะ ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม. จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
147	เสื้อคอกระเช้าของคุณยาย ปลูกฝังรักธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และรู้จักการอนุรักษ์ ธรรมชาติ ลดมลพิษในสิ่งแวดล้อม ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
นิทาน ชุดเก่งคิดคณิตศาสตร์						
148	เรขาคณิตทฤษฎี ส่งเสริมการเรียนรู้ทักษะด้านคณิตศาสตร์ เรื่อง รูปทรงเรขาคณิต ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	6	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
149	ตัวเลขใกล้ตัว ส่งเสริมการเรียนรู้ทักษะด้านคณิตศาสตร์ เรื่อง จำนวนและตัวเลข ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
150	คำยมหาสุนัข ส่งเสริมการเรียนรู้ทักษะด้านคณิตศาสตร์ เรื่อง ตำแหน่ง ทิศทาง และระยะทาง ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
151	ปุ๋ยมังกรพันธุ์ไฟ ส่งเสริมทักษะพัฒนาสมองและส่งเสริมทักษะการอ่าน ขนาด รูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
152	คุกกี้น้ำโยด ส่งเสริมการเรียนรู้ทักษะด้านคณิตศาสตร์ เรื่อง การชั่ง ตวง น้ำหนัก ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
153	สวนส้มของ โยคน ส่งเสริมการเรียนรู้ทักษะด้านคณิตศาสตร์ เรื่องการรวบรวม การแยก กลุ่ม และการบวก ลบ คูณหาร ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
154	ช่วงเวลาแห่งความสุขส่งเสริมการเรียนรู้ทักษะด้านคณิตศาสตร์ เรื่อง เงิน เวลา และช่วงเวลา ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
155	หุ่นยนต์ CODING ส่งเสริมการเรียนรู้ทักษะด้านคณิตศาสตร์ เรื่อง วิทยาการคำนวณ และหุ่นยนต์ ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	5	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
หนังสือเพื่อพัฒนาการเรียนรู้ของเด็กปฐมวัย Book Start (STEM)						
156	ไฮของใครนะ! เรื่องราวเกี่ยวกับการพัฒนาภาษา พัฒนาจินตนาการผ่านภาพ ได้ คำศัพท์และเพิ่มความรู้อ ความเข้าใจเกี่ยวกับสะเต็มศึกษา (STEM Education) ขนาด รูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	2	เล่ม ๆ ละ	98	บาท
157	ต้นกล้า อีหาวกับวันแสนสนุก เรื่องราวเกี่ยวกับการทดลองด้วยตนเอง ได้พัฒนา ภาษา พัฒนาจินตนาการผ่านภาพ คำศัพท์ และเพิ่มความรู้อ ความเข้าใจเกี่ยวกับสะเต็ม ศึกษา (STEM Education) ขนาดรูปเล่ม 23.5x25.5 ซม.จำนวนหน้า 16 หน้า	จำนวน	2	เล่ม ๆ ละ	98	บาท

## 5. แหล่งที่มาของราคากลาง (อ้างอิง)

- 5.1 บริษัท อัด - ริช ทอยส์ จำกัด  
490/2 ถ. ราษฎร์อุทิศ แขวงแสนแสบ เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร 10510
- 5.2 บริษัท สันติภาพวิศุการศึกษ จำกัด  
16 ซ.เพชรเกษม 79 แยก 9 แขวงหนองค้างพลู เขตหนองแขม กรุงเทพมหานคร 10160
- 5.3 บริษัท ฮายา สโตร์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)  
38/7 หมู่ที่ 1 ถนนเลียบวารี แขวงโคกแฝด เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร 10530

## 6. ราชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- 6.1 นางสุนีย์ สะหะมาน ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาชำนาญการ
- 6.2 นางสุกัญญา เตชะสมุทร ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ
- 6.3 นางสาวพรธิวา ชุ่มจันทร์ ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

  
.....  
  
.....