โครงงานอาชีพ
เรื่อง หนังยางถัก

โดย
เด็กหญิงศิริประภา แท่นสุวรรณ์
เด็กหญิงอังคณา โพธิจุไร
เด็กหญิงปภาวินี ยอดทอง

โรงเรียนวัดประเจียก
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต ๑

รายงานฉบับนี้เป็นส่วนประกอบของโครงงานการงานอาชีพ
ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖
เนื่องในงานศิลปหัตถกรรมนักเรียนครั้งที่ ๖๔
ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗

โครงงานอาชีพ
เรื่อง หนังยางถัก

โดย

เด็กหญิงศิริประภา แท่นสุวรรณ์

เด็กหญิงอังคณา โพธิจุไร

เด็กหญิงปภาวินี ยอดทอง

ครูที่ปรึกษา

นางสาวภัทราวรรณ ทองอยู่

นางนฤมล ชูชีพ

โรงเรียนวัดประเจียก

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต ๑

รายงานฉบับนี้เป็นส่วนประกอบของโครงงานการงานอาชีพ

ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖

เนื่องในงานศิลปหัตถกรรมนักเรียนครั้งที่ ๖๔

ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗

ชื่อโครงงาน	หนังยางถัก
ผู้ศึกษา	เด็กหญิงศิริประภา แท่นสุวรรณ์
	เด็กหญิงอังคณา โพธิจุไร
	เด็กหญิงปภาวินี ยอดทอง
ชั้น	ประถมศึกษาปีที่ ๖
โรงเรียน	วัดประเจียก
	ตำบลสนามชัย อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา
	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสงขลา เขต ๑
ปีการศึกษา	๒๕๕๗
ครูที่ปรึกษา	นางสาวภัทราวรรณ ทองอยู่
	นางนฤมล ชูชีพ

บทคัดย่อ

โครงงานเรื่อง หนังยางถัก มีวัตถุประสงค์เพื่อทำหนังยางถักจำหน่ายในโรงเรียนและตลาดนัดเปิดท้ายวันศุกร์ ทั้งนี้เงินที่ได้จากการจำหน่ายหนังยางถักหลังจากหักค่าใช่จ่ายแล้วได้นำไปเป็นทุนการศึกษาและนำไปทำบุญงานทอดผ้าป่าของวัดประเจียก ผลจากการทำโครงงานทำให้ได้ความรู้เรื่องวิธีการทำหนังยางถัก ได้ใช้ความคิดสร้างสรรค์ในการสร้างลวดลายของหนังยางถัก เกิดทักษะในการผลิตและจำหน่ายสินค้าซึ่งลงทุนไม่มากและขายในราคาไม่แพง เกิดความภูมิใจ มีรายได้ระหว่างเรียน ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ ได้ทำงานกลุ่มร่วมกับเพื่อน ได้ทำบุญ ได้คิดต้นทุน ราคาขาย และผลกำไร สามารถนำความรู้ไปประกอบอาชีพได้ในอนาคต

กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบคุณ ดร.อุดม แก้วสะโร ผู้อำนวยการโรงเรียนวัดประเจียก นางสาวภัทราวรรณ ทองอยู่ และนางนฤมล ชูชีพ ครูที่ปรึกษาโครงงาน พระครูนันทสารกิจ เจ้าอาวาสวัดประเจียก เพื่อนๆชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ ที่ช่วยกันทำหนังยางถัก น้องๆชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑-๕ และลูกค้าตลาดนัดทุกคนที่ซื้อหนังยางถัก

บทที่ ๑

บทนำ

ที่มาและความสำคัญ

โรงเรียนวัดประเจียกตั้งอยู่ติดกับวัดประเจียก ทุกเย็นวันศุกร์ที่วัดประเจียกจะมีตลาดนัดเปิดท้ายขายของ จึงมีความคิดว่าน่าจะนำของมาขายเพื่อหารายได้ ช่วงนี้ที่โรงเรียนกำลังนิยมทำหนังยางถัก ดังนั้นผู้จัดทำโครงงานจึงรวมกลุ่มกันทำหนังยางถัก เพื่อจำหน่ายที่ตลาดนัดเปิดท้ายวันศุกร์ที่วัดประเจียก

วัตถุประสงค์

เพื่อทำหนังยางถัก

ขอบเขตการศึกษา

๑. สถานที่ โรงเรียนวัดประเจียก
ตลาดนัด

๒. ระยะเวลา ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๗

สมมุติฐาน

ได้กำไรจากการขายหนังยางถัก

นิยามเชิงปฏิบัติการ

เพื่อให้เข้าใจตรงกันจึงกำหนดคำศัพท์ดังนี้

๑. หนังยางถัก หมายถึง เครื่องประดับที่ทำจากยางเส้นเล็กใช้สวมใส่ข้อมือ

๒. ยางเส้น หมายถึง ยางที่มีหลายสี เป็นวงเล็กๆ

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ประโยชน์ต่อตนเอง ประกอบด้วย

๑.๑ ได้ความรู้ในการทำหนังยางถัก

๑.๒ ได้นำเงินที่ได้จากการขายหนังยางถักไปทำบุญทอดผ้าป่า

๑.๓ ได้เรียนรู้การเป็นผู้ผลิต

๑.๔ ได้เรียนรู้จากการลงมือปฏิบัติจริง

๑.๕ มีรายได้ระหว่างเรียน

๑.๖ ได้ความรู้ในการทำโครงงาน

๑.๗ ได้ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์

๑.๘ ได้ทำงานกลุ่มร่วมกับเพื่อน

๑.๙ ได้กลวิธีในการขายสินค้า

๑.๑๐ ได้คิดราคาทุน ราคาขาย และกำไร

๑.๑๑ เกิดความคิดในการสร้างสรรค์ลวดลายของหนังยางถัก

๒. ประโยชน์ต่อโรงเรียน ประกอบด้วย

๒.๑ โรงเรียนเป็นแหล่งเรียนรู้ในการทำหนังยางถัก

๒.๒ โรงเรียนจัดกระบวนการเรียนรู้ด้วยกระบวนการกลุ่ม

๓. ประโยชน์ต่อชุมชน

๓.๑ ได้เงินทำบุญเพื่อพัฒนาวัดประเจียก

๓.๒ การนำผลิตภัณฑ์ไปจำหน่ายในชุมชน

บทที่ ๒
เอกสารที่เกี่ยวข้อง

สายรัดข้อมือ

มักมีลักษณะเป็นวงที่ทำจากพลาสติก หรือกระดาษมัน ที่ใช้เพื่อรัดหรือคาดที่บริเวณแขน สายรัดเหล่านี้มักทำให้ไม่สามารถใช้ร่วมกันได้ เพื่อใช้เป็นเครื่องหมายประจำตัว หรือใช้เพื่อเป็นการประกาศความเชื่อหรือสนับสนุนองค์กรการกุศลต่าง ๆ

ต้นปี พ.ศ.๒๕๔๘ สายรัดข้อมือซิลิโคนได้กลายเป็นเครื่องประดับที่ได้รับความนิยม ที่องค์กรการกุศลนำมาเพื่อหาเงินบริจาค สายรัด Livestrong เป็นแบบแรกที่ออกมา ผ่านทางการริเริ่มโดยแลนซ์ อาร์มสตรอง นักปั่นจักรยาน จากนั้นก็ได้มีออกมาอีกหลายแบบ

สายรัดข้อมือสีที่แตกต่างกัน ที่มีการใช้ในเรื่องสุขภาพและเพื่อต่อต้านโรคมะเร็งและโรคอื่น ๆ อย่างไรก็ตามในปัจจุบันมีเยาวชนให้ความหมายใหม่ในเรื่องทางเพศสำหรับบางโรงเรียน

- สีเหลือง หมายถึง การจูบ
- สีชมพู หมายถึง การมีเพศสัมพันธ์
- สีส้ม หมายถึง การจูบโดยเพศตรงข้าม
- สีแดง หมายถึง การเต้นยั่วยวน
- สีเขียว หมายถึง การมีเพศสัมพันธ์ด้วยปากกับผู้หญิง
- สีใส หมายถึง ทำอะไรก็ได้ที่อีกฝ่ายอยากทำ
- สีฟ้า หมายถึง การมีเพศสัมพันธ์ด้วยปากกับฝ่ายชาย
- สีดำ หมายถึง การมีเพศสัมพันธ์ในท่ามาตรฐาน
- สีเหลืองสะท้อนแสง หมายถึง การจูบและกอด
- สีชมพูสะท้อนแสง หมายถึง การโชว์เรือนร่าง
- สีม่วงสะท้อนแสง หมายถึง การจูบแบบฝรั่งเศส
- สีน้ำเงินสะท้อนแสง หมายถึง การมีเพศสัมพันธ์ทางทวารหนัก
- สีเขียวสะท้อนแสง หมายถึง การมีเพศสัมพันธ์ในท่า 69
- สีใสประกายเพชร หมายถึง การเล้าโลมหรือการลูบไล้เรือนร่าง

http://th.wikipedia.org/wiki

Rainbow loom Fancy

ชุดอุปกรณ์ถักหนังยาง

๑. แท่นรองถัก Loom ๑ ราง

๒. เข็มถัก Hook ๑ อัน

๓. ยางถักคละสีจำนวน ๖๐๐ เส้น

๔. ตะขอเกี่ยว ตัว S และตัว C ๒๐ ชิ้น

ราคา ๕๙๐ บาท

https://th-th.facebook.com/perlerbeadsdiy/posts/336328629849432

เหตุผลที่คุณหนูๆ และผู้ปกครองพากันสนุกสนาน ชื่นชอบ และเพลิดเพลินกับการทำ

" DIY Loom Bracelets Thailand"

๑. พัฒนาทักษะทางคณิตศาสตร์ เด็กๆสามารถเรียนรู้เรื่องของ การนับจำนวน ตัวเลข และรูปทรงเรขาคณิตจากการประดิษฐ์ สร้างลวดลาย

๒. พัฒนาทักษะการฟัง การรวบรวมความคิด การที่เด็กๆ ได้ดู ได้ฟัง และได้ศึกษาขั้นตอนการทำจากคลิปวีดีโอนั้น เป็นการเสริมสร้างทักษะการฟัง การจับใจความสำคัญ การจัดกระบวนการทางความคิดอย่างมีระเบียบ ซึ่งจะนำไปสู่การเรียน การทำงานที่มีประสิทธิภาพในอนาคต

๓. เสริมสร้างทักษะ ด้านการเคลื่อนไหวของกล้ามเนื้อ งานประดิษฐ์ยังเป็นการช่วยฝึกทักษะการเคลื่อนไหว เพิ่มความแข็งแรงให้กับ แขน, มือ และนิ้วมือของเด็กๆ วิธีการเรียงร้อย การผูกและการถักทอเส้นยางแต่ละเส้น ถือเป็นการฝึกการทำงานของกล้ามเนื้อ และการเคลื่อนไหวของกล้ามเนื้อได้เป็นอย่างดี

๔. ส่งเสริมความสัมพันธ์ระหว่างกลุ่มเพื่อน และครอบครัว ยังสามารถช่วยเสริมสร้างความสัมพันธ์ในกลุ่มเพื่อน และครอบครัว เมื่อเด็กๆรวมกลุ่มกันประดิษฐ์เครื่องประดับ เด็กๆจะได้พูดคุยซักถาม สอนลวดลายต่างๆให้แก่กัน เป็นการเรียนรู้ทักษะการทำงานร่วมกัน ทักษะการเข้าสังคม และการช่วยเหลือซึ่งกันและกันจะเป็นการสร้างนิสัยให้เด็กๆรู้จักแบ่งปัน นอกจากนี้ยังเป็นกิจกรรมยามว่างที่ดีระหว่าง สมาชิกในครอบครัวอีกด้วย

๕. เสริมสร้างความมั่นใจในตัวเอง การประดิษฐ์สำเร็จได้ด้วยตนเอง จะช่วยให้เด็กๆรู้สึกภาคภูมิใจ เป็นการเสริมสร้างความมั่นใจ ให้กับเด็กๆได้อีกด้วย

๖. พัฒนาความคิดสร้างสรรค์ เป็นอีกหนึ่งกิจกรรมที่จะทำให้เด็กๆรู้จัก ใช้แรงบันดาลใจและความคิดสร้างสรรค์ของตนเองในการรังสรรค์งานลวดลายใหม่ๆขึ้นมา

http://diyloombraceletsthailand.blogspot.com/

Loom Bands สร้อยข้อมือยางสุดฮิต

คือ การทำหนังยางขนาดเล็กๆ มาร้อย หรือ ถักให้เป็นยางเส้นใหญ่ๆ ที่มีลวดลายหลากหลายกันไปแล้วแต่วิธีการถัก มีชื่อเรียกได้หลายชื่อ เช่น Loom bands, rainbow loom, หนังยางร้อยสร้อย, สร้อยข้อมือยาง, ซิลิโคนร้อยสร้อย แต่คนทั่วไปมักจะรู้จักในชื่อ Loom bands หรือ Rainbow loom มากกว่า

Loom band ใช้ทำอะไรได้บ้าง อย่างที่รู้ๆ กันแล้วว่า loom bands ทำมาจากยาง เพราะฉะนั้น มันก็ต้องมีความยืดหยุ่น และเพิ่มความแข็งแรงโดยการนำยางหลายๆ เส้นมาร้อย

หรือถักเข้าด้วยกัน เพื่อเพิ่มความหนาและความคงทนของยาง โดยมีการใส่ลวดลายลงไปเพื่อเพิ่มความน่าสนใจ ซึ่งอาจจะนำไปทำเป็น กำไลข้อมือ ยางมัดผม หรือที่รัดเข็มขัด เพราะนอกจากจะกันน้ำ เป็นวัสดุที่ยืดหยุ่นได้ จึงสามารถนำมาประยุกต์ใช้ได้หลายอย่าง

Loom band เป็นสินค้านำเข้าจากอเมริกา ซึ่งประเทศไทยเริ่มมีการนำมาใช้กันมากขึ้น loom band คือของเล่นเด็ก ที่ช่วยเสริมสร้างพัฒนาการสมาธิ และใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์

http://teen.mthai.com/fashion-trend/74107.html

บทที่ ๓
วิธีดำเนินการ

วัสดุอุปกรณ์

๑. อุปกรณ์ที่ทำหนังยางถัก

๒. ถุงพลาสติก

๓. แม็ก

วิธีการทำ

๑. คิดลวดลาย

๒. ทำหนังยางถักตามลวดลายที่คิดไว้

๓. บรรจุถุง

๔. นำไปจำหน่าย

วิธีใช้

๑. ใช้สวมใส่ข้อมือเพื่อความสวยงาม

๒. ใช้มัดผม

๓. ใช้ทำพวงกุญแจ

คุณค่า

๑. ให้ความสวยงาม

๒. ใช้ประโยชน์ได้หลายอย่าง

การตลาด

หนังยางถัก ๑ เส้น ต้นทุนในการผลิตเส้นละ ๕ บาท จำหน่ายเส้นละ ๑๐ บาท ได้กำไรเส้นละ ๕ บาท

บทที่ ๔

ผลการดำเนินการ

ผลการศึกษา

๑. ได้หนังยางถัก

๒. ได้กำไรจากการขายหนังยางถัก

บทที่ ๕

สรุปผลการดำเนินการ

สรุปผลการศึกษา

๑. ได้หนังยางถัก

๒. ได้กำไรจากการขายหนังยางถัก

ประโยชน์

๑. ได้ความรู้ในการทำโครงงาน

๒. ได้หนังยางถัก

๓. ได้ความรู้ในการทำหนังยางถัก

๔. มีรายได้ระหว่างเรียน

๕. ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์

๖. ได้ทำงานกลุ่มร่วมกับเพื่อน

๗. ได้กลวิธีในการขายสินค้า

๘. ได้คิดต้นทุนการผลิต จำหน่าย และผลกำไร

๙. เกิดความคิดสร้างสรรค์

๑๐. ได้เงินเป็นทุนการศึกษา

๑๑. ได้เงินทำบุญทอดผ้าป่าให้วัดประเจียก

ข้อเสนอแนะ

๑. ควรทำหนังยางถักลวดลายอื่นๆ

๒. มีข่าวออกมาว่าหนังยางถักบางยี่ห้อมีสารก่อมะเร็ง ดังนั้นจึงควรเลือกใช้หนังยางที่มีคุณภาพ

บรรณานุกรม

http://diyloombraceletsthailand.blogspot.com/

http://teen.mthai.com/fashion-trend/74107.html

https://th-th.facebook.com/perlerbeadsdiy/posts/336328629849432

http://th.wikipedia.org/wiki

ภาคผนวก

ภาพถ่าย

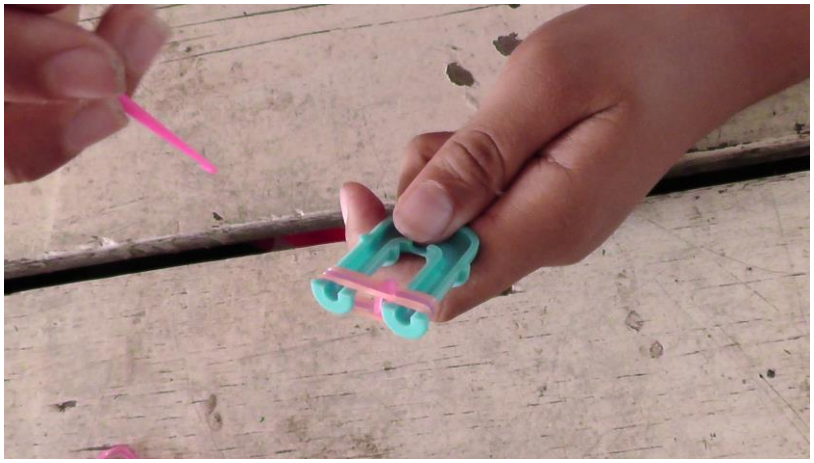
อุปกรณ์การถักหนังยาง

อุปกรณ์การถักหนังยาง

ถักหนังยาง

ถักหนังยาง

ถักหนังยาง



ถักหนังยาง

ถักหนังยาง

หนังยางถัก

หนังยางถัก

หนังยางถัก

ขายหนังยางถัก

ขายหนังยางถัก

ขายหนังยางถัก

ขายหนังยางถัก

ขายหนังยางถัก

ทำพวงกุญแจ

ทำพวงกุญแจ

หนังยางถักพร้อมจำหน่าย