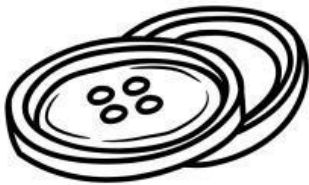


ว2.1
ป.4/1

ใบงานวิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4
เรื่อง ประเภทของวัสดุ

คะแนน

คำชี้แจง: ให้นักเรียนระบุว่าวัสดุต่อไปนี้ เป็นวัสดุประเภทใด



กระดุมพลาสติก

- ☐ โลหะ
☐ เซรามิก
☐ พอลิเมอร์



โต๊ะไม้

- ☐ โลหะ
☐ เซรามิก
☐ พอลิเมอร์



แก้วน้ำ

- ☐ โลหะ
☐ เซรามิก
☐ พอลิเมอร์



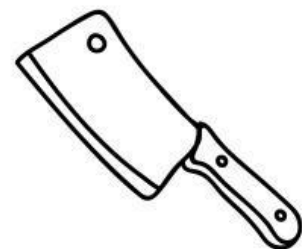
ตะหลิว

- ☐ โลหะ
☐ เซรามิก
☐ พอลิเมอร์



แจกันดินเผา

- ☐ โลหะ
☐ เซรามิก
☐ พอลิเมอร์



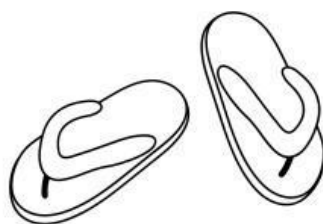
มีด

- ☐ โลหะ
☐ เซรามิก
☐ พอลิเมอร์



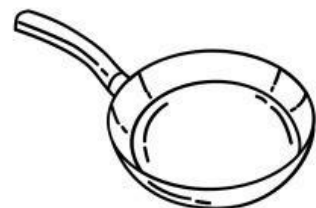
แก้วกาแฟ

- ☐ โลหะ
☐ เซรามิก
☐ พอลิเมอร์



รองเท้าแตะ

- ☐ โลหะ
☐ เซรามิก
☐ พอลิเมอร์



กระทะ

- ☐ โลหะ
☐ เซรามิก
☐ พอลิเมอร์

ว2.1
ป.4/1

ใบงานวิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4
เรื่อง ความแข็งของวัสดุ

คะแนน

คำชี้แจง: ให้นักเรียนใส่เครื่องหมาย ✓ ระบุว่าวัตถุต่อไปนี้มีความแข็งหรือไม่



เครื่องคิดเลข



มีความแข็ง



ไม่มีความแข็ง



ผ้าเช็ดตัว



มีความแข็ง



ไม่มีความแข็ง



ฟรมเช็ดเท้า



มีความแข็ง



ไม่มีความแข็ง



ฟองน้ำ



มีความแข็ง



ไม่มีความแข็ง



เทียนไข



มีความแข็ง



ไม่มีความแข็ง



จาน



มีความแข็ง



ไม่มีความแข็ง



ร่ม



มีความแข็ง



ไม่มีความแข็ง



ถุงเท้า



มีความแข็ง



ไม่มีความแข็ง



กล่องโฟม



มีความแข็ง



ไม่มีความแข็ง



แก้ว



มีความแข็ง



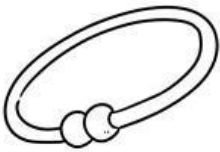
ไม่มีความแข็ง

ว2.1
ป.4/1

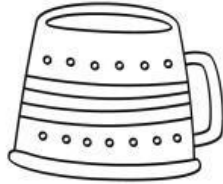
ใบงานวิชาวิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4
เรื่อง สภาพยืดหยุ่นของวัสดุ

คะแนน

คำชี้แจง: ให้นักเรียนระบายสีกรอบ โดยระบาย สีเขียว ภาพวัตถุ
ที่มีสมบัติสภาพยืดหยุ่น และ สีแดง ภาพวัตถุที่ไม่มีสมบัติสภาพยืดหยุ่น



ยางรัดผม



แก้วกาแฟ



กระจก



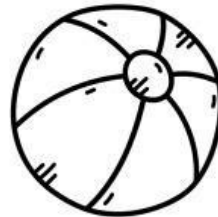
ถุงมือยาง



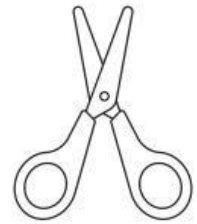
เขียง



ถุงพลาสติก



ลูกบอล



กรรไกร



ตุ๊กตาเป็ดยาง



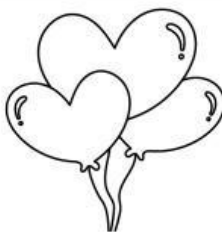
เส้นเอ็น



ขวดน้ำ



รองเท้าแตะ



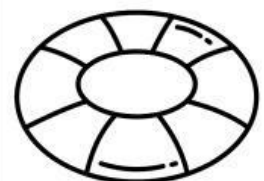
ลูกโป่ง



หนังสือ



ปากกา



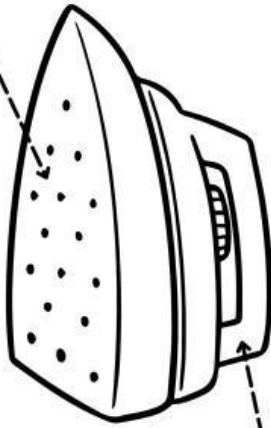
ห่วงยาง

ว2.1
ป.4/1

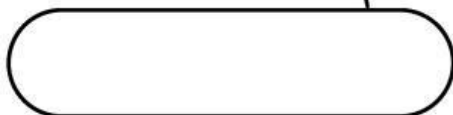
ใบงานวิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 เรื่อง การนำความร้อนของวัสดุ

คะแนน

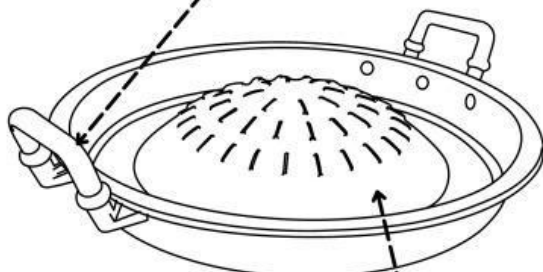
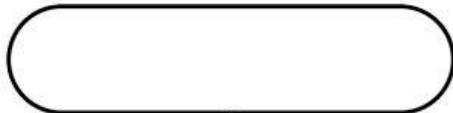
คำชี้แจง: ให้นักเรียนระบุส่วนที่เป็นตัวนำความร้อนและฉนวนความร้อนของอุปกรณ์ต่อไปนี้



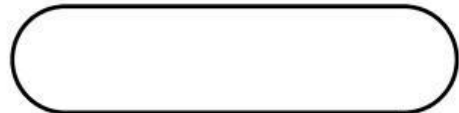
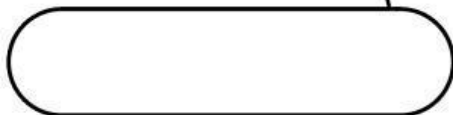
เตารีด



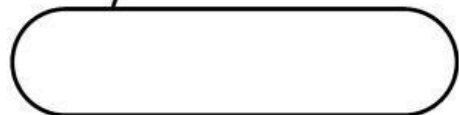
กาต้มน้ำร้อน



เตาปิ้งย่าง



หม้อต้ม



ว2.1
ป.4/1

ใบงานวิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 เรื่อง การนำไฟฟ้าของวัสดุ

คะแนน

คำชี้แจง: ให้นักเรียนจำแนกวัสดุต่อไปนี้ โดยใช้เกณฑ์ที่กำหนด



ผ้าเช็ดมือ



ขวดแก้ว



ช้อนส้อม



ไม้บรรทัดเหล็ก



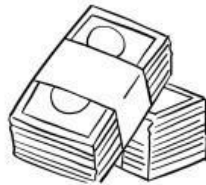
แก้วพลาสติก



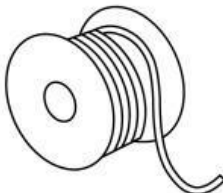
ตะเกียบโลหะ



ตะปู



ธนบัตร



ลวดทองแดง



จาน



ถุงมือผ้า



ถังอลูมิเนียม

ตัวนำไฟฟ้า

ฉนวนไฟฟ้า
