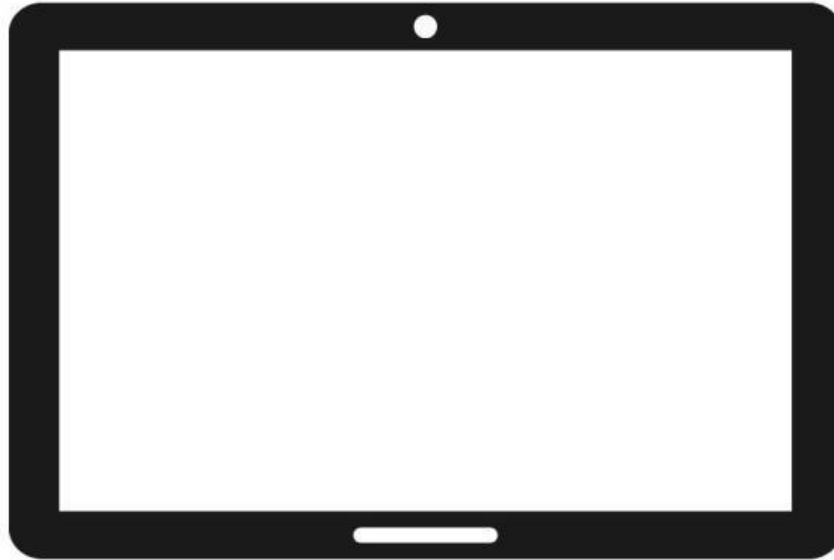


การนำไฟฟ้าของวัสดุ



1. ให้นักเรียนดูวิดีโอ แล้วคลิกเลือกวัสดุที่นำไฟฟ้าได้



ลวด	พลาสติก	ตะปู	ผ้า
☐	☐	☐	☐
ยาง	ทองแดง	ไม้	อะลูมิเนียม
☐	☐	☐	☐

2. ให้นักเรียนดูวิดีโอ แล้วคลิกเลือกวัสดุที่นำไฟฟ้าได้



เงิน



ทองแดง



ยาง



ผ้า



แก้ว



อะลูมิเนียม



กระดาษ



ทอง



การนำไฟฟ้าของวัสดุ



3. ให้นักเรียน “กลเลือก” คำตอบที่ถูกต้อง



1



2



3



4



5



6

1. หมายเลขใดบ้าง เมื่อนำไปต่อเข้ากับวงจรไฟฟ้าแล้วทำให้หลอดไฟสว่าง

1

2

3

4

5

6

2. หมายเลขใดบ้าง คือ ฉนวนไฟฟ้า

1

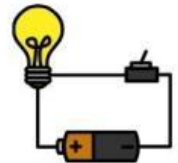
2

3

4

5

6



4. ให้นักเรียน “กลเลือก” ว่าข้อความต่อไปนี้ น่าสมบัตินำไฟฟ้าไปใช้ ประโยชน์ใดถูกต้องหรือไม่

ถูกต้อง

ไม่ถูกต้อง

1. อะลูมิเนียมใช้ทำที่จับปลั๊กไฟ

☐
☐

2. ทองแดงใช้ทำสายไฟ

☐
☐

3. พลาสติกใช้ทำปลอกหุ้มสายไฟ

☐
☐


ที่จับปลั๊กไฟ

สายไฟ

ปลอกหุ้มสายไฟ