



ชื่อ-นามสกุล ชั้น เลขที่

ใบงานวิทยาศาสตร์

เรื่อง **ตัวนำ**และ**ฉนวนไฟฟ้า**



คำชี้แจง : โยงเส้นจับคู่ภาพวัตถุกับประเภทของวัสดุให้ถูกต้อง

วัตถุ

ประเภทของวัสดุ

1



กุญแจโลหะ

•

2



แก้วน้ำ

•

3



ช้อนไม้

•

4



เหรียญทองแดง

•

5



ไม้บรรทัดพลาสติก

•

6



ยางรัดของ

•

7



ถาดอะลูมิเนียม

•

8



ดินสอไม้

•

ตัวนำไฟฟ้า



ฉนวนไฟฟ้า



ตัวนำไฟฟ้า เช่น โลหะ ส่วนใหญ่จะนำไฟฟ้าได้ดี

ฉนวนไฟฟ้า เช่น พลาสติก จะนำไฟฟ้าน้อย





ชื่อ-นามสกุล ชั้น เลขที่

ใบงานวิทยาศาสตร์

เรื่อง **ตัวนำ** และ **ฉนวนไฟฟ้า**



คำชี้แจง : เติมคำลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

ตัวนำไฟฟ้า

ฉนวนไฟฟ้า

โลหะ

พลาสติก

1



กุญแจโลหะเป็น ไฟฟ้า

2



แก้วน้ำพลาสติกเป็น ไฟฟ้า

3



ช้อนไม้เป็น ไฟฟ้า

4



เหรียญทองแดงเป็น ไฟฟ้า

5



ไม้บรรทัดพลาสติกเป็น ไฟฟ้า

6



ยางรัดของเป็น ไฟฟ้า

7



ถาดอะลูมิเนียมเป็น ไฟฟ้า

8



ดินสอไม้เป็น ไฟฟ้า



ตัวนำไฟฟ้า เช่น โลหะ นำไฟฟ้าได้ดี
ส่วนฉนวนไฟฟ้า เช่น พลาสติก ไม้ และยาง นำไฟฟ้าได้น้อย

