

แบบฝึกหัด เรื่องการผลิตและการใช้ไฟฟ้า

ตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

ขีด ✓ ในช่อง ☐
หน้าข้อความที่เลือก

1. เครื่องกำเนิดไฟฟ้าผลิตไฟฟ้าได้อย่างไร
- ☐ 1.1 การหมุนแท่งแม่เหล็กที่อยู่ระหว่างขดลวดทองแดง
 - ☐ 1.2 การหมุนขดลวดทองแดงที่อยู่ระหว่างแท่งแม่เหล็ก
 - ☐ 1.3 การใช้สายไฟฟ้าพันรอบขดลวดทองแดงแล้วเปิดสวิตช์
 - ☐ 1.4 การใช้สายไฟฟ้าพันรอบแท่งแม่เหล็กแล้วเปิดสวิตช์
2. ถ้าชุมชนของนักเรียนต้องการสร้างโรงไฟฟ้าเพื่อผลิตไฟฟ้าไว้ใช้เองในชุมชน โรงไฟฟ้านั้นควรใช้พลังงานจากแหล่งใด เพราะเหตุใด

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. วิธีการใช้ไฟฟ้าแต่ละอย่างเป็นลักษณะการใช้ไฟฟ้าอย่างไร

วิธีการใช้ไฟฟ้า



เสียบปลั๊กของ
เครื่องใช้ไฟฟ้าหลาย ๆ อัน
กับเต้ารับอันเดียว



ไม่เสียบปลั๊กไฟ
ขณะตัวเปียก



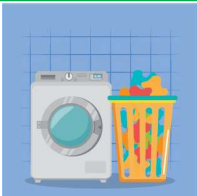
เปิดโทรทัศน์ทิ้งไว้
เมื่อเลิกใช้งาน



ปิดสวิตช์ไฟทุกครั้ง
เมื่อไม่ใช้งาน



เปิดตู้เย็นและเย็นกินขนม
หน้าตู้เย็น



ซักเสื้อผ้าด้วยเครื่องซักผ้า
ครั้งละมาก ๆ



ติดตั้งสายดินเครื่องทำน้ำอุ่น
เพื่อป้องกันไฟฟ้าดูด
หากมีไฟฟ้ารั่ว



วางเตารีดที่ร้อนทับเสื้อผ้า
ทิ้งไว้เมื่อไม่อยู่

โยงเส้นวิธีการใช้ไฟฟ้า
กับการใช้ไฟฟ้า
ให้ถูกต้อง

ลักษณะการใช้ไฟฟ้า

ใช้อย่างประหยัด

ใช้อย่างไม่ประหยัด

ใช้อย่างปลอดภัย

ใช้อย่างไม่ปลอดภัย