ملخص المواد العازلة والموصلة للصف السادس مادة العلوم

إعداد: أ.هيا الدهمانية

المواد الموصلة والمواد العازلة للكهرباء

المواد العازلة

المواد التي لا توصل الكهرباء

أمثلة

المطاط والبلاستيك

الماء النقي

في ماذا تستخدم؟

لتغليف المواد الموصلة مثل الأسلاك

المواد الموصلة

هي المواد التي تقوم بتوصيل التيار الكهربائي

أمثلة

المعادن

الماء غير النقي

هل جميع المعادن توصل بنفس الكفاءة؟

لا

كيف أعرف أي المعادن أكثر كفاءة؟

شدة التيار الكهربائي

كيف يقاس؟

باستخدام جهاز الأميتر

ما وحدة قياسه؟

أمبير

zadelm.com / موقع زاد العلم
أ.هيا الدهمانية