najah213.com · نجاح 213

الاسم و اللقب:.....

امتحان الفصل الاخير في مادة التربية العلمية

السؤال الأول (4 ن)

أ)- صنف المواد التالية إلى مواد ناقلة للكهرباء و مواد عازلة للكهرباء

كرسي بلاستيكي - الخشب - الفضة - جسم الانسان - الماء - الهواء - الالمنيوم

مواد ناقلة للكهرباء	مواد عازلة للكهرباء
-	-
-	-
-	-

ب)- أذكر قاعدتين من قواعد الحماية من اخطار الكهرباء في المنزل

1- .....

2- .....

السؤال الثاني (1.5 ن)

املأ الفراغ بما يناسب (كاشف المستوى - السطح الحر - خيط المطمار)

- لمعرفة الاتجاه الشاقولي للأجسام العمودية يستعمل البناء .....
- لمعرفة الاتجاه الافقي للأجسام يستعمل البناء .....
- ..... للماء مثل جميع السوائل في حالة السكون يأخذ الاتجاه الشاقولي

السؤال الثالث (2 ن)

أكمل الفراغات بما يناسب (تجمد - تبخر - انصهار- تكاثف)

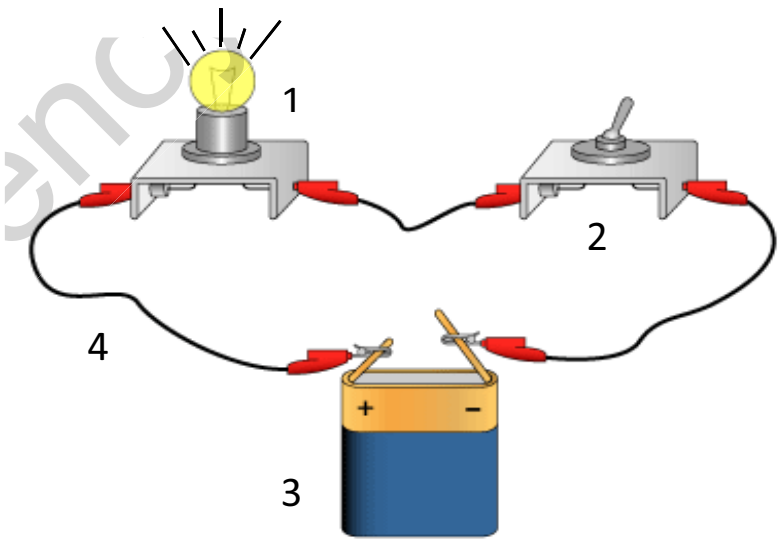
- يسمى تحول الجسم من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة .....
- يسمى تحول الماء من الحالة السائلة إلى الحالة الغازية .....
- يسمى تحول الماء من الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة .....
- يسمى تحول الماء من الحالة الصلبة إلى الحالة السائلة .....

السؤال الثالث (2.5 ن)

أكتب أسماء الدارة الكهربائية المرقمة

هل الدارة مغلقة او مفتوحة حسب المصباح

.....



فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com