najah213.com · نجاح 213

المؤسسة: متوسطة مجاهري عبدالله
السنة الدراسية: 2017/2016
المستوى: 1 متوسط
المـــدة : 01:30 ســـا

الاختبار الاستدراكي في مادة العلوم الفيزيائية و التكنولوجيا

التمرين الاول(06ن):

اليك الادوات التالية :



رقم -1-



رقم -2-



رقم -3-

1. اكمل الجدول التالي بما يناسب: **(تنقيط 0.5 * 9)**

	اسم الاداة	وحدة قياس	وظيفتها
أداة رقم -1-	.....	.....	.....
أداة رقم -2-	.....	.....	.....
أداة رقم -3-	.....	.....	.....

2. أذكر حالات المادة في الطبيعة ثم قدم مثال عن كل حالة:

- ✓ **الحالة -1-** تسمى ..... **مثال:**..... **(0.5)**
- ✓ **الحالة -2-** تسمى ..... **مثال:**..... **(0.5)**
- ✓ **الحالة -3-** تسمى ..... **مثال:**..... **(0.5)**

التمرين الثاني(06ن):

قام كل من تلاميذ **محمد** و**سمير** و**عمر** بانجاز الدارات التالية:



دارة سمير



دارة عمر



دارة محمد

1- ماهو نوع ربط الذي قام به كل من **محمد** و**عمر** و **سمير**:

*نوع الربط لدارة محمد هو ..... **(0.5ن)**

*نوع الربط لدارة عمر هو ..... **(0.5ن)**

*نوع لدارة سمير هو ..... **(0.5ن)**

2- مثل المخطط النظامي لكل دارة داخل المربع ادناه.

المخطط النظامي لدارة محمد (01ن)	المخطط النظامي لدارة عمر (01ن)	المخطط النظامي لدارة سمير (01ن)

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

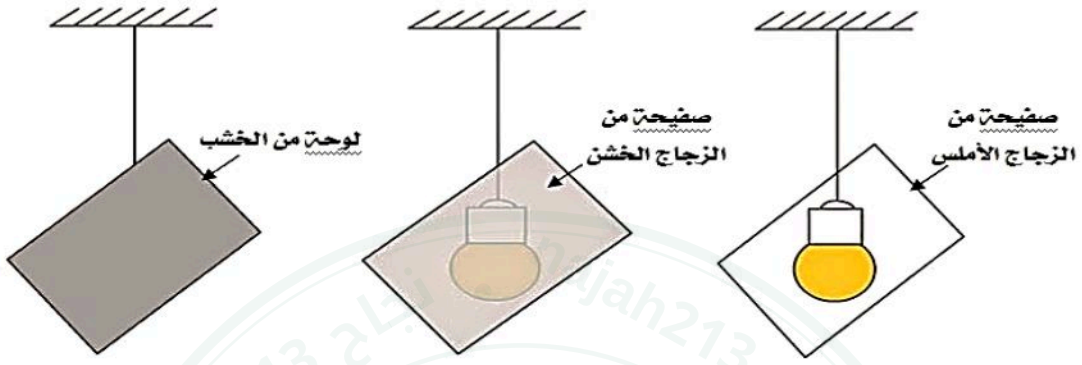
najah213.com · نجاح 213

3- صف ماذا يحدث اذا استقصرنا مصباح من كل دارة من الدارات السابقة:

- نلاحظ في دارة محمد ..... (0.5ن)
- نلاحظ في دارة عمر .... (0.5ن)
- نلاحظ في دارة سمير ..... (0.5ن)

التمرين الثالث(08ن):

1- لاحظ الصورة جيدا ثم استنتج نوع كل وسط :



- ✓ الزجاج الاملس يعتبر وسط ..... (0.5ن)
- ✓ الزجاج الخشن يعتبر وسط ....(0.5ن)
- ✓ لوحة من الخشب تعتبر وسط ..... (0.5ن)

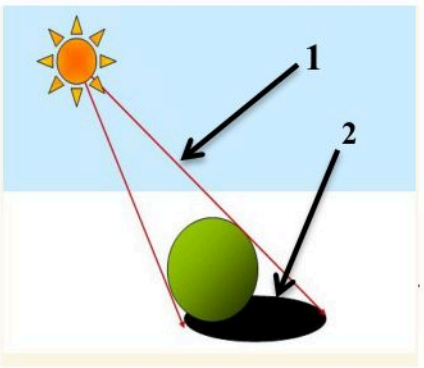
2- اكمل العبارة التالية:

- ينتشر الضوء من حولنا في .....و في الاوساط الضوئية بشكل ..... (01ن)

3- اكمل الجدول التالي بوضع علامة (x) داخل الخانة المناسبة:

الاجسام	جسم مضيئة	جسم مضاء
الحجر (0.5ن)		
المصباح (0.5ن)		
الشمعة (0.5ن)		
الكراس (0.5ن)		
القمر (0.5ن)		

4- اليك الظاهرة المقابلة في الصورة :



- سم الظاهرة المحققة في الصورة ؟..... ....(01ن)
- ماذا يمثل كل رقم في الصورة ؟
- ✓ يمثل رقم -1- ..... (0.5ن)
- ✓ يمثل رقم -2- ..... (0.5ن)

❖ اشرح كيف تتشكل هذه الظاهرة باسلوب علمي.

.....

.....

.....

بالتوفيق للجميع – اساتذة المادة

www.dzexams.com

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com