najah213.com · نجاح 213

المستوى : أولى ثانوي(جذع مشترك آداب) (TCL)	ديسمبر :2014/2013
اختبار الفصل الأول في مادة العلوم الفيزيائية	المدة : 01 سا

الإسم :.....

اللقب :.....

التمرين الأول :

اجب بصحيح أو خطا مع تصحيح الخطأ إن وجد .

1/- الماء العكر يتحول إلى ماء صاف بعمليتي الإبانة و الترشيح .

.....

2/-المحلول الأكثر حموضة هو الذي له PH اكبر .

.....

3/-نكشف عن النوع الكيميائي ماء بشاردة الكلور .

.....

4/- الماء النقي خليط متجانس .

.....

5/- ماء + زيت هو خليط مائي .

.....

6/-يمكن الكشف عن غاز ثاني أوكسيد الكربون الموجود في المشروبات الغازية ب رائق الكلس الذي يتعكر .

.....

7/- نكشف عن شاردة الكلور بنترات الفضة .

.....

8/- تسمى الشوارد السالبة في الماء المعدني ب الصاعدات .

.....

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً

najah213.com

najah213.com · نجاح 213

9/– الهواء من حولنا له ضغط معدوم.

.....

10/– القوة الضاغطة هي قوة يؤثر بها الغاز على وحدة مسافة .

.....

التمرين الثاني :

ملعب طوله L=115 m وعرضه X=80m تحت ضغط جوي قدره $P=1.013 .10^5 pa$

1/–احسب مساحة الملعب .

2/– إذا علمت أن $P = \frac{F}{S}$.احسب القوة الضاغطة التي تؤثر على سطح الملعب.

.....

.....

.....

.....

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com