

اعدادية عين جلولة

السنة الدراسية: 2021-2020

الأستاذ: زهير الهادي

فرض مراقبة عدد
العلوم الفيزيائية

المستوى: السابعة أساسي.

المدة الزمنية: 30 دقيقة

التاريخ: أكتوبر 2021

الاسم: اللقب:

تمرين عدد 1 (9 نقاط)

1 - أكمل الفراغات بالكلمات المناسبة:

الصلبة - غير مادي - مادي - السائلة - مواد

1) يعتبر الضوء شيء..... لاننا لايمكن أن نتعرف على وجوده بحاسة اللمس
بينما الماء شيء.....

2) تصنع الاجسام المادية من.....مختلفة و ذلك حسب وظيفة كل جسم

3) الأجسام هي التي يمكن تقلبيها بين أيدينا بينما الاجسام
لايمكن تقلبيها

II- اختر الاجابة الصحيحة من بين الاجابات التالية:

1) تنقسم الاجسام المادية الى (ثلاثة/ أربعة) حالات فيزيائية

2) الاجسام الغازية (يمكن / لا يمكن) لمسها و تقلبيها

3) يعتبر الماء و الزيت مزيج (متجانس / غير متجانس)

4) الاشياء (المادية / غير المادية) هي التي تزول عند زوال سبب وجودها

تمرين عدد 2 (11 نقطة)

I- عرف المصطلحات التالية:

❖ مزيج متجانس: 2ن

.....
.....

❖ مزيج غير متجانس: 2ن

.....
.....

II- لدينا مزيج 1 يتكون من (ماء+تراب) و مزيج 2 يتكون ماء +ملح

(1) حدد المزيج (ماء+تراب) متجانس أم غير متجانس معطلا جوابك ؟ 2 ن

.....
.....

(2) وضعنا المزيج (ماء +تراب) في كأس ثم حركناه و تركناه لبضع دقائق. أعط وصفا لتركيبه هذا المزيج اثر نهاية التجربة ؟ 2ن

.....
.....

(3) أرسم تجربة أخرى تفصل بها الماء عن التراب المكونين للمزيج 1 مع ذكر عناصر التجربة: 3 ن

