

السنة الدراسية: 2011/ 2012

المستوى: السابعة أساسي
المدة: 30 دقيقة

فرض مراقبة عدد 1 في العلوم الفيزيائية

المدرسة الإعدادية توزر

الأستاذة: فاطمة بن ساسي

الاسم: اللقب: الرقم: القسم:

تمرين عدد 1 (10 ن)

أجب بصواب أو خطأ على كل مقترح:

☐

- الأجسام المادية هي أجسام لا تزول و يمكن تحسسها باللمس.

☐

- توجد المادة في الطبيعة على الحالة الصلبة و الحالة السائلة.

☐

- المزيج هو خليط من مادتين فقط.

☐

- الرشيح هو السائل الناتج عن عملية التقطير.

☐

- كل ماء مقطر هو ماء نقي.

تمرين عدد 2 (10 ن)

1 - أذكر الفرق بين المزيج المتجانس و المزيج غير المتجانس

.....

.....

2 - في حوزتك مزيج من (ماء + ملح + رمل)

college.9raya.tn

أ - أذكر نوع هذا المزيج

ب - أذكر طريقة مناسبة تمكّنك من فصل حبّات الرمل عن بقية المكونات. علّل جوابك

.....

.....



2 – بعد إزالة الرمل نتحصّل على ماء صاف و مالح.

حدّد نوع هذا المزيج معطّلا جوابك

3 – أذكر طريقة تمكّنك من الفصل بين مكونات هذا الماء المالح

4 – أرسم هذه التجربة مع ذكر المعدات

5 – حدّد إن كان هذا الماء المتحصّل عليه صالحا للشرب

6 – أذكر مواصفات الماء الشروب

college.9raya.tn



college.9raya.tn