

مدرسة راهبات الناصرة – شفاعمرو
إختبار طبيعة للصف الثالث
تشرين ثاني 2008

الإسم: _____ الصف: _____ التاريخ: _____

1) أكتب منتجين والمواد المكوّن منها كل منتج واذكر هل المادة من عالم الأحياء أم من عالم الجماد؟ (3 علامات)

إسم المنتج	المادة أو المواد المكون منها.	هل المادة من عالم الأحياء أم من عالم الجماد؟
مثال: صحن	زجاج	من عالم الجماد

2) عندما نضع ملعقة معدنية وملعقة بلاستيكية في كأس شاي ساخن, نشعر أن الملعقة المعدنية تسخن أسرع من الملعقة البلاستيكية.
تفضل أُمي طهي الطعام بطنجرة مصنوعة من معدن لكي يسخن الطعام بسرعة.

أ) أي صفة موجودة للمادة المعدنية وليست موجودة للمادة البلاستيكية؟ (2 علامات)

ب) أذكر مادتين لهما هذه الصفة. (2 علامات)

ج) أذكر استعمالين يستغل بهما الإنسان هذه الصفة؟ (2 علامات)

3) أحضرت سعاد كأسين من الماء وأدخلت إلى الكأس أ ملعقة طحين وإلى كأس ب ملعقة ملح وحركت جيدا وبعد عدة دقائق نظرت إلى الكأس أ فرأت أن الطحين رسب في قاع الكأس ونظرت إلى الكأس ب فلم ترَ مادة الملح فيه.

أ) أي صفة كشفت سعاد في هذه التجربة؟ (2 علامات)

.....

ب) أي مادة لها هذه الصفة؟ (علامة)

.....

ج) أي مادة ليست لها هذه الصفة؟ (علامة)

.....

د) أذكر مادة أخرى لها هذه الصفة؟ (2 علامات)

.....

4) نستخدم المغناطيس في البيت لتعليق الأوراق على باب البراد.

أ) أي صفة تنكشف عند تقريب المغناطيس من باب البراد. (2 علامات)

.....

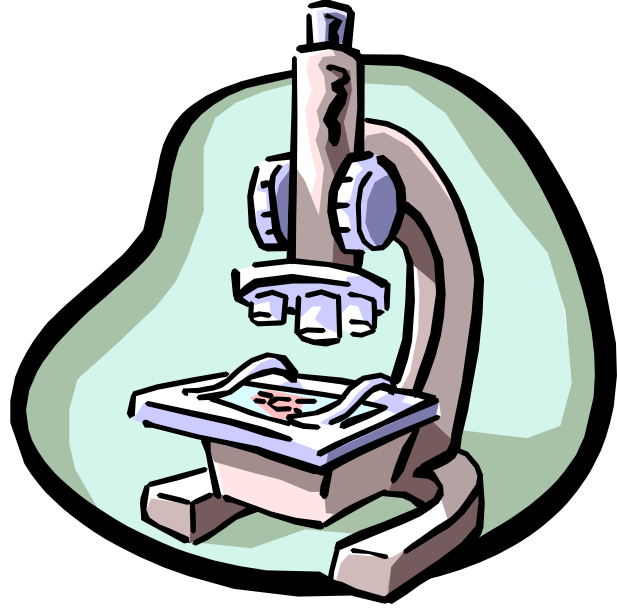
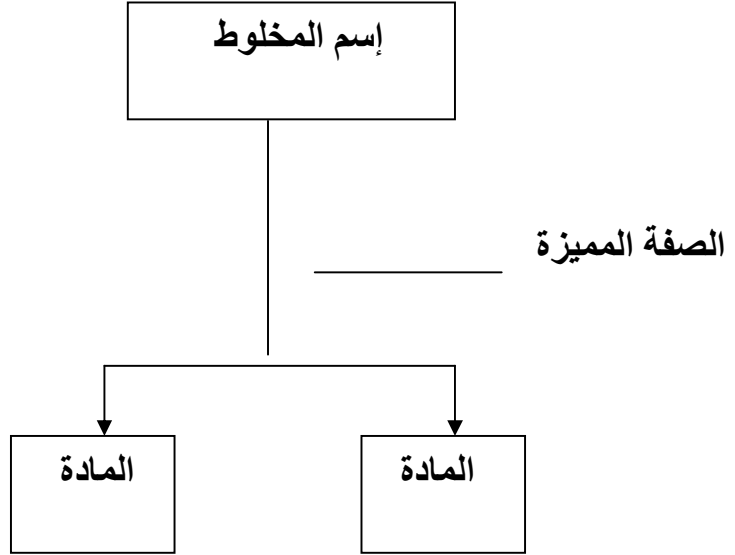
ب) أذكر مادتين لهما هذه الصفة. (2 علامات)

.....

ج) اذكر استعمالين نستغل بهما هذه الصفة؟ (2 علامات)

.....

5) صف بالرسم التخطيطي التالي عملية فصل مخلوط الطحين وبرادة الحديد.
(4 علامات)



بالنجاح
معلمة الموضوع
أميره فرهود