

|   |   |   |
|---|---|---|
|  |  | المملكة العربية السعودية<br>وزارة التعليم<br>المدرسة الابتدائية ..... |
|---|---|---|

(( اختبار الفترة الثانية لمادة العلوم للصف السادس الابتدائي الفترة الدراسية الثانية ١٤٤٧ ))

|              |                                |
|--------------|--------------------------------|
| الفصل: ..... | الاسم: ..... (( نموذج إجابة )) |
|--------------|--------------------------------|

(٦ درجات)

\* السؤال الأول : اختاري الإجابة الصحيحة :



|   |             |           |             |
|---|-------------|-----------|-------------|
| ١- فلزات تسمح بانتقال الكهرباء والحرارة فيها بسهولة ..... |             |           |             |
| الكتلة  | الموصلات    | العوازل   | الكثافة     |
| ٢- نوع المخلوط الذي يتكون من حبيبات الرمل والماء .....    |             |           |             |
| المعلق  | الغروي      | المستحلب  | المحلول     |
| ٣- يقاس الوزن بوحده .....                                 |             |           |             |
| المتر   | الكيلو جرام | النيوتن   | الجول       |
| ٤- أي التغيرات الآتية يعتبر تغيراً كيميائياً .....        |             |           |             |
| تبخر الماء  | تقطيع الخشب | قلي البيض | ذوبان السكر |
| ٥- الحيز الذي يشغله جسم ما .....                          |             |           |             |
| الكتلة  | الحجم       | الوزن     | الكثافة     |
| ٦- اين يقع الماء المقطر في مقياس الرقم الهيدروجيني .....  |             |           |             |
| ١٤  | ٧           | صفر       | ٢           |

\* السؤال الثاني : ضع /ي علامة ( √ ) أو ( × ) أمام العبارات التالية : (٦ درجات)



|    |  |         |
|----|--|---------|
| ١- | الكواشف هي المواد التي يتغير لونها بوجود حمض أو قاعده .                | ( صح )  |
| ٢- | الخصائص الكيميائية هي صفات يمكن ملاحظتها دون أن تغير في طبيعة المادة . | ( خطأ ) |
| ٣- | تكون الصداً على مسمار حديد مثال على التغير الكيميائي .                 | ( صح )  |
| ٤- | العملية التي يتحول فيها السائل الى غاز هي ( التكثف ) .                 | ( خطأ ) |
| ٥- | تسمى التفاعلات التي تطلق طاقة بالتفاعلات الطاردة للطاقة .              | ( صح )  |
| ٦- | الجسم الصلب تكون جزيئاته مترابطة ومتلاصقة وتهتز في مكانها.             | ( صح )  |



( ٦ درجات )

\* السؤال الثالث : اكمل / ي الفراغات بما يناسبها :

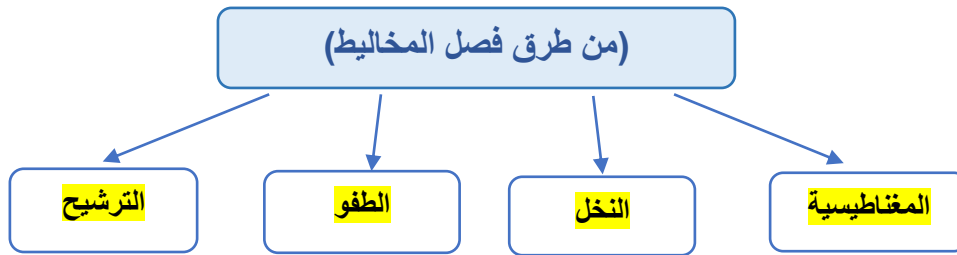


| الرابطة الكيميائية | الكتلة | العوازل | المخلوط | المعادلة الكيميائية | حفظ الكتلة |
|--------------------|--------|---------|---------|---------------------|------------|
|--------------------|--------|---------|---------|---------------------|------------|

|    |                          |   |
|----|--------------------------|---|
| ١- | المعادلة الكيميائية..... | وصف التفاعل باستخدام رموز وحروف وأرقام.                             |
| ٢- | المخلوط.....             | مادتان أو أكثر تختلطان مع بعضهما مع احتفاظ كل مادة بخواصها الأصلية. |
| ٣- | حفظ الكتلة....           | المادة لا تفنى ولا تستحدث من العدم وإنما تتحول من شكل إلى آخر .     |
| ٤- | الكتلة.....              | مقدار ما في الجسم من مادة .   |
| ٥- | العوازل....              | لا فلزات تقاوم انتقال الكهرباء والحرارة من خلالها .                 |
| ٦- | الرابطة الكيميائية.....  | قوة تجعل الذرات ترتبط معاً.   |

(درجتان)

\* السؤال الرابع : اكملى ما يلى :



\* طالبتي

( العلم هو الطريق الوحيد الموصل لخيري الدنيا والآخرة ..... أنتِ على الطريق )

معلمتك / وداد الحريي.

