

وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الأحمدية التعليمية

مدرسة ليلي بنت الخطيم

الاسم :

الصف : 4 /

الدرجة :

10

تقييم تحريري (1) في مادة العلوم للصف الرابع الابتدائي
للفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي (2025 / 2026)

أولاً : الأسئلة الموضوعية (6 درجة)

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها :

2

1- كونت ساره مجموعة من المخاليط ،المخلوط الذي يعتبر متجانس هو:

☐ رقائق الذرة والحليب

☒ ماء وملح

☐ مكسرات

☐ سطله فواكه

2- طريقة تستخدم لفصل المواد مختلفة الحجم هي:

☐ الترشيح

☐ الجذب المغناطيسي

☒ الغربلة

☐ التبخير

السؤال الثاني : أكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يأتي:

(خطأ)

1. العدس من المواد التي تذوب في الماء.

(صحيحة)

2. المحلول المخفف يكون لونه فاتح أو شفاف.

2

السؤال الثالث : أكمل العبارات التالية بما تراه مناسباً علمياً:

1- يعتبر مخلوط الماء والسكر مخلوط **متجانس** .

2- تقلب جسيمات المادة المذابة في المذيب تساعد على جعل عملية الذوبان **سريعة** .

2

ثانياً: الأسئلة المقالية (4 درجات)

1

السؤال الرابع : ماذا تتوقع أن يحدث في الحالات التالية:

1. عند تسخين مخلوط الماء والسكر لمدة ٣٠ دقيقة.

يتبخر الماء ويتبقى السكر

1

السؤال الخامس : أذكر لما يأتي :

1. عدد عوامل تسريع عملية الذوبان.

أ- **التحريك**

ب- **الحرارة**

السؤال السادس : اكتب بين القوسين كلمة (صحيحة) للعبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) للعبارة غير الصحيحة في كل مما يلي مع

تصحيح الخطأ:

1

1. عندما يتعرض التفاح لغاز الأكسجين فإنه يحافظ على لونه. (**خطأ**)

التصويب : عندما يتعرض التفاح لغاز الأكسجين فإنه لا يحافظ على لونه

1

السؤال السابع : صنف الكلمات التالية بما يناسبه في الجدول :

(عسل – رمل – سكر – عدس)

لا يذوب بالماء	يذوب بالماء
رمل عدس	سكر عسل

مديرة المدرسة بالتكليف
أ. نورة الحبيب

رئيسة القسم
أ. أمل العازمي

إعداد المعلمة
أ. لنا العازمي