najah213.com · نجاح 213

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التربية الوطنية
متوسطة / بن كوساس خ/ س.ن
المستوى: اولى متوسط

السنة الدراسية:19/18
الأستاذ : بوحكاك جابر
المدة : ساعة ونصف

الاختبار الاول في مادة علوم الطبيعة والحياة

الجزء الأول (12ن):

الوضعية الأولى 6ن:

يعرف الراتب الغذائي على انه كمية الأغذية اللازمة لتلبية حاجيات جسم شخص ما خلال مدة 24 ساعة ويختلف من شخص لأخر لعدة عوامل .

السندات : اليك الوثيقة المقابلة :



وثيقة تمثل طفل ورجل في حالة راحة ، ومراة حامل

التعليمات :

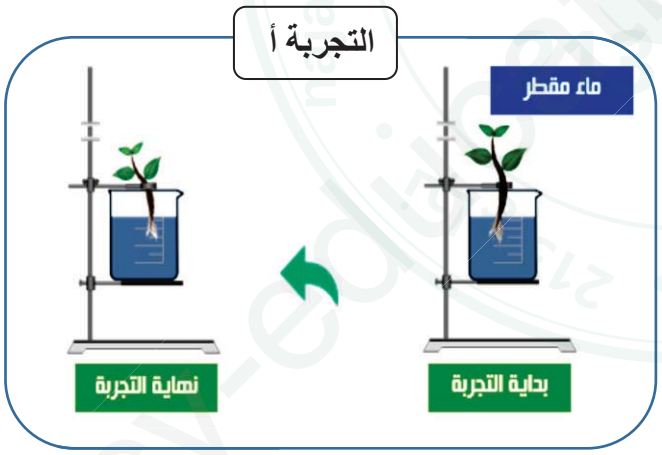
1 – حدد نوع الراتب الغذائي لكل شخص ؟
2 – بين العوامل التي تتحكم في تغير الراتب الغذائي ؟
3 - حدد الراتب الذي لم نذكره ثم عرفه ؟

الوضعية الثانية : 6ن

النبات الأخضر كائن حي يحتاج الى أغذية كباقي الكائنات الحية لكي يواصل مراحل حياته ، وللتعرف على شروط التغذية عند النبات الأخضر أجرينا التجربتين أ و ب كالتالي .

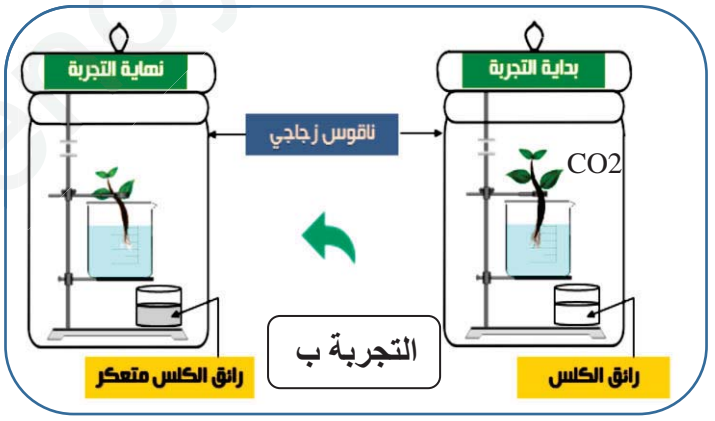
السندات :

التجربة أ ، التجربة ب



التعليمات :

1 - حدد النتيجة الظاهرة في نهاية كل تجربة مع التفسير ؟
2 – ماذا تستنتج من كل تجربة ؟
3 – حدد شروطا أخرى لنمو النبات الأخضر لم تذكر في التجربتين السابقتين ؟



الصفحـــة ½ (اقلب الصفحـــــة)

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com

najah213.com · نجاح 213

الجزء الثـــــانى(8ن): **وضعية إدماج**

أثناء قراءة خديجة لمجلة علمية لفت انتباهها نصا علميا به صور لأشخاص يعانون أمراضا ناتجة عن سوء التغذية كما يلي .

النص : يعاني أطفال الدول الفقيرة في إفريقيا وجنوب أمريكا أمراضا عديدة علما أن المنظمة العالمية للطفولة تقدم لهذه البلدان مساعدات سنوية تتمثل في الأرز ومشتقات القمح كالعجائن، بينما أطفال الدول الغنية كالولايات المتحدة الأمريكية يعانون السمنة خاصة قاطني المدن الذين يميلون اكثر للوجبات السريعة والأكلات الدسمة.

السندات :


الوثيقة 1


الوثيقة 2

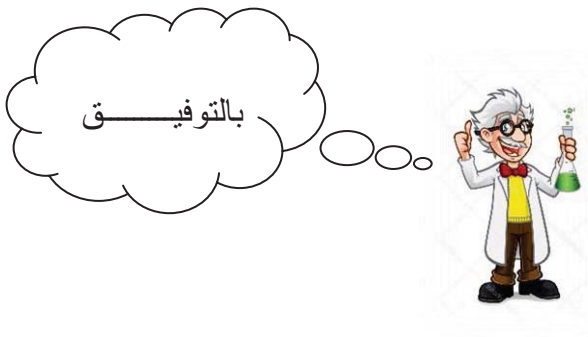

الوثيقة 3


الوثيقة 4

التعليمات: بالاعتماد على السياق والسندات المقدمة لك ومعارفك في المادة :

1- اذكر اسم المرض الظاهر في كل وثيقة
2- حدد سبب كل مرض
3- قدم نصائحا عامة لتفادي مثل هذه الامراض

التميز والاتقان : 1 ن



فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com