

النموذج 02

اختبار الفصل الأول في مادة العلوم الطبيعيةالتمرين الأول: (06ن)

1 - تناولت وجبة غذائية تتركب من : بطاطا مقلية - دجاج محمر - ماء - لبن (حليب) .
إملئ الجدول التالي :

| مصدره | أصله | الغذاء |
|-------|-------|-----------------|
| | | البطاطا المقلية |
| | | الدجاج المحمر |
| | | الماء |
| | | اللبن (حليب) |

2 - اعط الفرق بين الحليب و الخبز من حيث التركيب =

3 - تساءل خالد عن العنصر البسيط السائد في الدجاج و البطاطا . أكمل الجدول لتجيبه عن تساؤله :

| المادة المكشوف عنها | نتائج التجربة | التجربة |
|---------------------|---------------|-------------------|
| | | دجاج + حمض الآزوت |
| | | بطاطا + ماء اليود |

التمرين الثاني: (06ن)

1 - فسر مايلي :

* نمو النبات الأخضر نموا جيدا عند سقيه بمحلول كنوب (NPK)

* يقدم للطفل كمية أكثر من اللحوم بالنسبة للبالغ

2 - أكمل الجمل التالية :

* يحتاج النبات الأخضر لنموه نموا سليما إلى : و و

* من العوامل المؤثرة على الراتب الغذائي : و و

3 - اكتب اسم الراتب الغذائي الملائم لكل من :

* طفل رضيع :
* شيخ مرتاح :

الوضعية الإدماجية: (08ن)

السياق: يعاني العديد من الأشخاص خاصة الأطفال من عدة أمراض ناجمة عن التغذية الغير سليمة.



اعتمادا على السياق والسندات ومكتسباتك القبلية اجب على ما يلي:

1 - اذكر اسم الأمراض التي يعاني منها الأشخاص الثلاث مع ذكر أعراض كل مرض .

2 - اعط كيفية التخلص و العلاج من كل مرض .

3 - استنتج سبب جميع الأمراض و اعط حلين لتفادي من مثل هذه الأمراض .