

## 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 .