

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

المستوى: السنة الأولى متوسط

القسم: 1م.....

الاسم و اللقب :

متوسطة: سفوحى عبد الله حملة - 1

المدة: 45 دقيقة

فرض الثلاثي الأول في مادة العلوم الطبيعية

التمرين الاول :

عند طهي الام للطعام جلست سلمى تراقب والدتها و هي تطهو، فensiت القدر فوق النار فلاحظت ان الطعام احترق،

1- فسر سبب احتراق الطعام ؟

.....

2- استنتاج اصل الاشارة ؟

.....

التمرين الثاني :

البطاطا غذاء شائع يتكون من عدة مواد منها العنصر (س)، للكشف عن هذا العنصر نضع قطرات من ماء اليود على قطعة البطاطا فيظهر اللون الازرق البنفسجي.

1- حدد العنصر (س) ؟

.....

2- عرف الغذاء البسيط ؟ مع ذكر مثال .

.....

التمرين الثالث :

تتكون عائلة خالد تلميذ في السنة الأولى متوسط من جد كبير في السن و متلاع، أب بناء، أم حامل و نور تدرس في الابتدائي.

1- أعط تعريفا للراتب الغذائي ؟

.....

2- اقترح لكل شخص الراتب الغذائي الذي يحتاجه ؟

الجد :
الاب :

.....
الام :
خالد :

.....
نور :