المستوى: السنة الأولى متوسط
المدة: 1 سا
2016-2017
اللقب: ..... الاسم: ..... القسم: 1
م .....

# الفرض الأول في مادة علوم الطبيعة و الحياة

## التمرين الأول:

أ- ضع علامة X في الخانة المناسبة:

| مصدر و تركيب الأغذية | غذاء بسيط | غذاء مركب | غذاء كامل | غذاء عضوي | | غذاء معدني |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | نباتي | حيواني | |
| ملح الطعام | | | | | | |
| حليب | | | | | | |
| عسل | | | | | | |
| خبز | | | | | | |
| سكر عنب | | | | | | |

ب- تتركب الأغذية من مجموعة من العناصر الغذائية وللكشف عنها نستعمل بعض المحاليل التي تدعى الكواشف.

1- املأ الجدول التالي من خلال ما درست:

| الأغذية | الكاشف | النتائج |
|---|---|---|
| ..... | محلول فهلنك + ..... | ظهور لون أحمر آجوري |
| النشاء | ..... | ..... |
| ..... | حمض الآزوت | ..... |

www.dzexams.com

**الوضعية الإدماجية:**

تتكون أسرة صهيب الذي يدرس في السنة الأولى متوسط من أب رياضي و أخ صغير

تقوم الأم الواعية بإعداد وجبات غذائية تتوافق مع احتياجات كل أفراد عائلتها

**السندات :**

| الأغذية المقدمة للأب |
| --- |
| ترتكز أساسا على أغذية غنية بالغلو سيدات و الدسم مثل : العصائر ,العجائن ,حلويات و الاجبان |

السند 1

| الأغذية المقدمة للأطفال |
| --- |
| ترتكز اساسا على الاغذية الغنية بالبروتينات ,الماء,الاملاح المعدنية و الفيتامينات مثل: الحليب ,الاسماك و اللحوم ,البيض و الخضر و الفواكه . |

السند 2

بالاعتماد على السندات و مكتسباتك السابقة :

1. فسر سبب اختيار الأم الأغذية الغنية بالبروتينات لأطفالها.

.....

.....

.....

2. بين لماذا يحتاج الاب لكميات اكبر من الغلوسيدات و الدسم في غذائه اليومي .

.....

.....

.....

. .....

مع تمنيات أساتذة المادة بالتوفيق للجميع

www.dzexams.com