

اسم ونسب المتعلم :		المملكة المغربية وزارة التربية الوطنية والتعليم الأولي والابتداء  الامتحان الموحد المحلي السنة السادسة ابتدائي دورة فبراير 2022 مادة النشاط العلمي	أكاديمية :
رقم الامتحان :			المديرية الإقليمية :
مدة الامتحان : 45 دقيقة			المؤسسة :
النقطة			السنة الدراسية : 2021/2022
. 10			

عناصر الإجابة

I. المجال الأول : العلوم الفيزيائية: (3ن)

- 1- ضع (ي) العبارة المناسبة مكان النقط : (1ن)
يتكون الهواء منالأكسجين..... و الآزوت و غازات أخرى .
من خاصيات الهواء أنه قابل للانضغاط والتوسع
- 2- أجب بصحيح أو خطأ : (1ن)

صحيح أو خطأ	العبارات
صحيح خطأ خطأ صحيح	- من مخاطر الاحتراقات الحريق و الاختناق و التسمم . - يحدث الاحتراق في غياب الأكسجين . - ينتج عن الاحتراق جسم واحد هو بخار الماء . - تسرب غاز البوتان يسرع الاحتراق .

3- حدد نوع التحول الذي يحدث في كل صورة أسفله : (1ن)



تعفن التفاح

.....تحول كيميائي.....



إذابة الملح في الماء

.....تحول فيزيائي.....

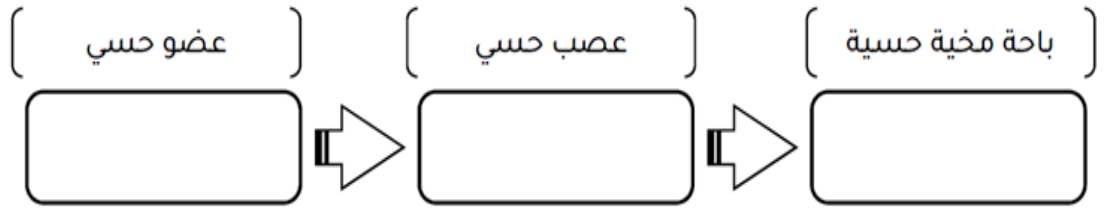
II. المجال الثاني : علوم الحياة (7ن)

1- Je barre les mauvaises réponses: (1p)

Les compositions du système nerveux :

-L'équilibre -l'encéphale -des nerfs -la fatigue -La moelle épinière

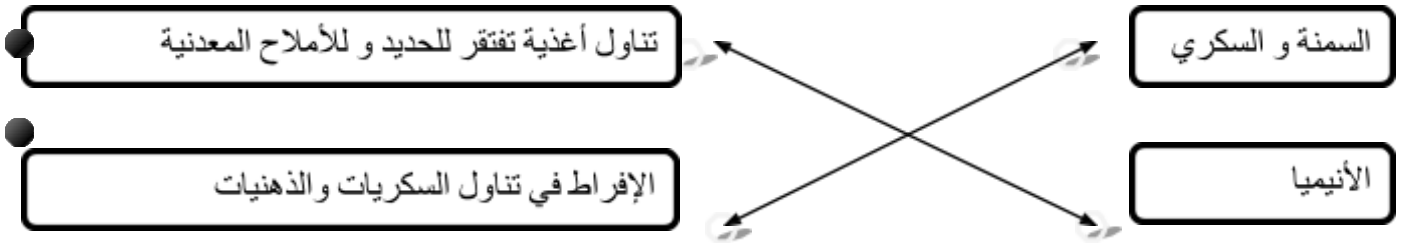
- 2- أتمم الخطأ التالية بالعناصر المتداخلة في الحساسية الشعورية . (1ن)
موصل حسي - المُستقبل - مركز عصبي



3- أكتب أربعة إجراءات تمكنا من الحفاظ على الطعام من التلف : (1ن)

التجفيف - التسخير - التبريد - التجميد - التصبير - التعليب - التمليح

4- صل بخط بين المرض و أسبابه : (1 ن)



5- أقرأ الوضعية ثم أجيب:



طلبة السيدة سعاد من ابنها إبراهيم إحضار الطنجرة من المطبخ ،

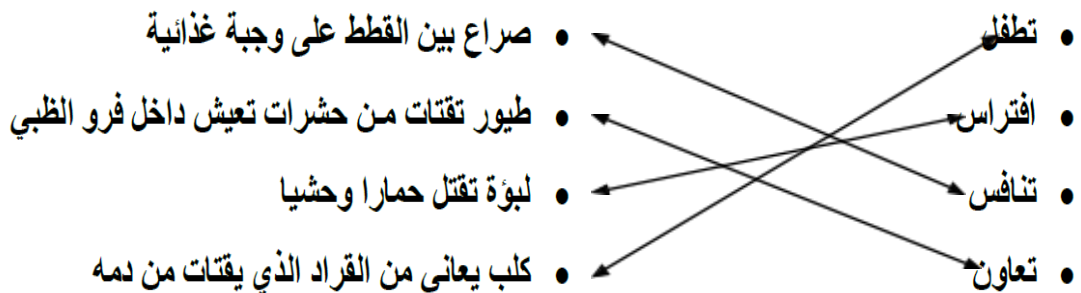
توجه إبراهيم للمطبخ ، و أثناء لمسها لها

انزاحت يده بسرعة للخلف بسبب شعوره بالألم :

- ما نوع الحركة التي قام بها إبراهيم؟ (1 ن)

.....حركة لاإرادية.....

6- صل بسهم : (1ن)



7- صنف مكونات الوسط البيئي حسب الجدول (1ن)

حشرات - حيوانات دقيقة - رمل - هواء - ثعلب - حجر - ضوء - نبات

مكونات لا إحيائية	مكونات إحيائية
هواء.....-	حشرات.....-
رمل.....-	حيوانات دقيقة.....-
ضوء.....-	ثعلب.....-
حجر.....-	نبات.....-