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

المجال الأول : العلوم الفيزيائية:(3ن)

1- أتمم باستعمال الكلمة المناسبة مما يلي : (1ن)

تنائي الآزوت - الانضغاط - تنائي الأكسجين – الغازات

- الهواء خليط من ..... ، حيث يشكل 21% من .....و78% من..... و% 1 من غازات أخرى .
- من خصائص الهواء .....و التوسع

2- أتمم مل الجدول التالي : (2ن)

نواتج الاحتراق	مخاطر الاحتراق
-.....	- .....
-.....	-.....

3- صنف التغيرات التالية إلى ما هو تغير كيميائي و تغير فيزيائي : (1ن)

احتراق الخشب - ذوبان الملح في السكر - انصهار الحديد – تسوس الأسنان

تغير كيميائي	تغير فيزيائي
-.....	- .....
-.....	-.....

المجال الثاني :علوم الحياة

4- أكتب "صحيح"أو "خطأ" في المكان المناسب:(1 ن)

- **الضوضاء و التدخين و المخضرات و الكحول عوامل لا تؤثر على سلامة الجهاز العصبي .....**
- **يتكون الجهاز العصبي من البصلة السيسائية والنخاع الشوكي و الأعصاب.** .....

5- أذكر(ي) طريقتين نحافظ بهما على الطعام من الإهدار : (1ن)

-.....

-.....

6- فور دخول عماد لمقصف المدرسة اشتم رائحة القهوة ، بعدها رأى آلة صنع القهوة ، توجه مباشرة إليها ليصنع لنفسه كوبا ، و بمجرد انتهاء الآلة قام بمسك الكوب ثم أزال يده بسرعة لكونها ساخنة جدا .

أقرأ الوضعية ثم أربط كل فعل بالبطاقة المناسبة : (1ن)

رأى عماد آلة صنع القهوة	ازال يده بسرعة	توجه عماد لآلة صنع	اشتم عماد رائحة

حركة لا إرادية	حركة إرادية	حساسية شعورية

7- صل بخط (1ن)

- تطفل
- افتراس
- تنافس
- تعاون

- صراع بين القطط على وجبة غذائية
- طيور تقتات من حشرات تعيش داخل فرو الظبي
- لبؤة تقتل حمارا وحشيا
- كلب يعاني من القراد الذي يقتات من دمه

8- **أذكر (ي) سلوكين للحفاظ على التوازن البيئي :** (1ن)

-.....

-.....

9- تمثل الوثيقة جانبه وسط بيئي غابوي .

اعتمادا على الوثيقة استخرج مكونات هذا الوسط البيئي : (1ن)



- مكونات إحيائية :

.....

.....

- مكونات لا إحيائية :

.....

.....