علوم – الصف السادس

اسم الطالب:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**1) أكملوا القطعة التالية:**

يقوم العلماء ب \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ لفهم العالم. وهم يطوروا \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ لتفسير هذه المشاهدات ويقوموا ب \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ لفحص نظرياتهم. ويقوم العلماء ب \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ يساعدون فيها الناس.

**2) أي من الأفعال التالية هي *ارادية* واي منها *لا ارادية*:**

أ- قام احمد بغسل يديه: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

ب- وضعت نبال يدها ابريق الشاي الساخن ورفعتها سريعا: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

ج - قام مأمون بالاستحمام صباحا: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

د- نزلت دموع بيان عند تقشيرها للبصل: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

ه- قامت حلا بتنظيف اسنانها قبل النوم: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

و- حركة الركبة عندما يطرق الطبيب على عصب الركبة: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**3) سجلوا نوع الطاقة التي ينتجها كل واحد من الأجهزة التالية:**

المكواة: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

الشمس: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

البيانو: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

التلفاز: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4) اكمل القطعة التالية:

نحتاج الى\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ لجعل الأمور تحدث, وللقيام ب \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

هنالك العديد من اشكال الطاقة مثل طاقة \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ و \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ و \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ و \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ و \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

الحرارة الصوت الطاقة الكهرباء العمل الضوء الصوت

**5) اكمل الجدول:**

**اكتب الميزة الحياتية التي تساعد الكائن الحي على القيام بكل فعالية من الفعاليات التالية:**

|  |  |
| --- | --- |
| **الفعالية** | **الميزة الحياتية** |
| يكبر حجمه ويصبح بالغا |  |
| يدرك التغييرات في محيطه |  |
| يحصل على الطاقة والمواد |  |
| يضع صغارا تشبهه |  |
| يتخلص من الفضلات |  |
| يستنشق الهواء من المحيط |  |
| يهرب من الخطر |  |

**6) اكتب بجانب كل عضو الجهاز الذي ينتمي اليه:**

القفص الصدري: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ الدماغ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

القلب: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ الكلية: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

الرئة: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ المريء: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

الفم\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ القصبة الهوائية: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

الانف: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ المثانة: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7) أكمل التالي:**

مجموعة انسجة تكون: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

مجموعة خلايا تكون: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

مجموعة أعضاء تكون: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**8) أكمل الجمل التالية:**

الجهاز الذي ينقل المواد الى انحاء الجسم هو: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

الجهاز الذي يعالج المعلومات في جسمنا هو: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

الجهاز الذي يعطي جسمنا شكله وثباته هو: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

الدماغ الرئة والقلب هي امثلة على: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**9) اكتب أسماء لخمسة أجهزة موجودة في جسمك:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***أرجو لكم عملا ممتعا***