

ورقة عمل تفاعلية (مراجعة الطريقة العلمية + الخلايا)

LIVEWORKSHEETS

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :

- 1 - عملية يستخدمها العلماء للإجابة عن الأسئلة
- أ) الطريقة العلمية ب) المتغير ج) الفرضية

- 2- الخطوة الأولى من خطوات الطريقة العلمية هي
- أ) طرح الأسئلة ب) وضع الفرضية ج) الملاحظة

LIVEWORKSHEETS

3- أصغر وحدة في الكائن الحي
أ) النسيج ب) العضو ج) الخلية

4- كائن يؤدي الوظائف الحيوية الخمسة يتغذى وينمو ويتكاثر ويستجيب ويخرج الفضلات هو
أ) كائن غير حي ب) كائن حي ج) السيارة د) الصخرة

5- كيف يستجيب نبات عباد الشمس عندما تشرق الشمس في بيئته
أ) يتوجه ناحية الشمس ب) لا تغير اتجاهها ج) لا تتحرك

 **LIVEWORKSHEETS**

6- يسمى تفاعل الكائنات الحية مع التغيرات في بيئتها مثل اتجاه عباد الشمس ناحية الشمس وسقوط
أوراق الشجر عندما يأتي فصل الخريف ب.....
أ) النمو ب) الاستجابة ج) التكاثر

7-هو غاز موجود في الهواء والماء
أ) النيتروجين ب) الأكسجين

8- جزء يحمي الخلية النباتية
أ) جدار الخلية ب) الميتوكوندريا ج) البلاستيدات الخضراء

9- جزء يتحكم في جميع أنشطة الجسم ويعمل مثل دماغك
أ) الكروموسوم ب) النواه ج) السيتوبلازم

 **LIVEWORKSHEETS**

10- الأجزاء الموجودة في الخلية النباتية ولا توجد في الخلية الحيوانية

- أ) البلاستيدات الخضراء وجدار الخلية ب) البلاستيدات الخضراء وعشاء الخلية ج) الميتوكوندриا

11- الجزء الذي يتحكم في نمو الخلية وشكلها

- أ) النواه ب) الميتوكوندريا ج) الكروموسوم

12- الجزء الذي يوفر الطاقة للخلية

- أ) الكروموسوم ب) الميتوكوندريا ج) الفجوة

 **LIVEWORKSHEETS**

13- أي من هذه الأجزاء يوجد في الخلايا النباتية فقط

- أ) الميتوكوندريا ب) غشاء الخلية ج) البلاستيدات الخضراء د) الكروموسومات

14- معظم الخلايا النباتية

- أ) شكلها يشبه الصناديق ب) تؤدي الوظيفة نفسها
ج) تحتوي على فجوات دقيقة د) دائرية

 **LIVEWORKSHEETS**