

مراجعة سادس علوم – الفصل الدراسي الأول –

1- أول من شاهد الخلية :

روبرت هوك لوفينهوك شلاين

2- مجموعة الخلايا المتشابهة التي تقوم بالوظيفة نفسها تشكل :

عضو نسيج جهاز

3- يتكون الماء من الأكسجين والهيدروجين ، كيف أصنف الماء ؟

الذرات - العنصر - المركب

4- مصدر طاقة الخلية :

النواة - الكروموسومات - الميتوكوندريا

5- تركيب يوجد في الخلايا النباتية ولا يوجد في الحيوانية ؟

الفجوات - البلاستيدات الخضراء - الغشاء البلازمي

6- ثاني أكسيد الكربون + ماء + ضوء -----> سكر جلوكوز + أكسجين
هذه معادلة :

البناء الضوئي التنفس الخلوي التخمر

7- انتقال المواد عبر أغشية الخلايا مع الحاجة إلى طاقة :

النقل السلبي الانتشار النقل النشط

8- عدد الكروموسومات داخل خلايا جسم الإنسان :

46 كروموسوم 32 كروموسوم 23 كروموسوم

9- لون البشرة والعيون :

صفة وراثية صفة مكتسبة غريزة

10- عملية انقسام الخلية إلى خليتين متطابقتين ؟

الانقسام المنصف الإخصاب الانقسام المتساوي

11- تسمى الطبقة الخارجية من الورقة :

البشرة الأدمة الخلايا الحارسة

12- يسمى انتقال حبوب اللقاح من المتك إلى الميسم في الزهرة :

التلقيح الإخصاب التكاثر

13- ما التركيب الذي يفرز الإنزيمات في عفن الخبز ؟ :

الأبواغ الجذور الخيوط الفطرية