

اختبار (منتصف الفصل الدراسي الأول) مادة العلوم للصف السادس لعام ١٤٤٥

السؤال الأول

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة

١	تحتوي الخلايا الحيوانية على جدار خلوي	(X)
٢	الصفة الموروثة صفة تحجبها صفة سائدة	(X)
٣	الوراثة هي انتقال الصفات الوراثية من الآباء إلى الأبناء	(√)
٤	من الصفات الموروثة لون العين	(√)
٥	العملية المستمرة من النمو والانقسام والتعويض تسمى بدورة الخلية	(√)
٦	تحتوي النواة على معظم المعلومات الوراثية للخلية	(√)
٧	النقل النشط انتقال المواد عبر الأغشية مع وجود طاقة	(√)
٨	الوحدة الأساسية للمخلوق الحي هي الخلية	(√)
٩	يعد العالم براون مكتشف نواة الخلية	(√)
١٠	جميع المخلوقات الحية تتكون من خلية أو أكثر	(√)

ضلل الإجابة الصحيحة

السؤال الثاني:

١. مركز تحكم الخلية :

النواة ☒ الميتوكوندريا ☐ الفجوات ☐

٢. يحتوي معظم خلايا جسم الإنسان على كروموسوم.

٤٦ ☒ ٢٣ ☐ ٢١ ☐

٣. أطول فترة يعيشها المخلوق الحي في أفضل الظروف هي

مدة الحياة ☒ دورة الخلية ☐ دورة الحياة ☐

٤. سلوك ومهارات تولد مع الإنسان أو الحيوان

الغريزة ☒ الصفة المكتسبة ☐ الصفة السائدة ☐

٥. مثال للصفة المكتسبة

الرسم ☒ نسج العنكبوت للشبكة ☐ الطول ☐

ماهي مستويات التنظيم في المخلوقات الحية :

كائن حي

جهاز حيوي

العضو

النسيج

الخلية

معلم المادة