

الصف : الثامن الأساسي
فحص يومي اول/علوم /فصل اول
(10)علامات الزمن حصة واحدة
/ 9 / 2017م (أ)



دولة فلسطين
وزارة التربية والتعليم العالي
مديرية التربية والتعليم- جنين
مدرسة :

الاسم.....الشعبة ()

السؤال الاول : ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة فيما يلي ثم انقل الاجابه الى الجدول اللاحق 7علامات

- 1- أي من الكائنات الحية التالية يمكن رؤيتها بالمجهر المركب في قطرة ماء راكدة
أ- البراميسيوم ب- القراد ج- القمل د- الاسكارس
- 2- بوردرة الميثيل سيلولوز تستخدم عند فحص عينة في المجاهر بهدف .
أ- توضيح الصورة ب- تقليل الحركة ج- صبغه د- لتغذية الكائنات الحية
- 3- من خصائص مكونات خلايا الدم الحمراء .
أ- نقل الاكسجين ب- لا يوجد لها انوية ج- كروية محدبة د- نقل الغذاء
- 4- مجهر عدسته الشببيه 20 والعينه 15 فان قوة تكبيره.
أ- 20+ 15 ب- (20- 15) ج- 200 د- 300
- 5- لفحص الاعضاء الداخلية لحشرة نحل العسل نستخدم المجهر.
أ- التشريحي ب- المركب ج- الالكتروني د- البسيط
- 6- العالم الذي وضع نظرية الخلية هو .
أ- فلمنج ب- شلايدن وشفان ج- شافان د- (أ + ج)
- 7- تختلف الخلايا عن بعضها البعض في .
أ- الشكل ب- الحجم ج- الوظيفة د- جميع ما ذكر صحيح
- 8- تسمى خاصية انتقال الماء من محلول اقل تركيز الى محلول اكثر تركيز .
أ- الشعرية ب- الاسموزي ج- التوتر السطحي د- الانتشار
- 9- احد التالية يوجد في الخلية النباتية ولا يوجد في الخلية الحيوانية
أ- الغشاء الخلوي ب- الجدار الخلوي ج- النواة د- الفجوة العصارية
- 10- لتغيير لون الكائن الحي المراد فحصه في المجاهر نستخدم صبغة
أ- الكارمين ب- سكر الجلوجوز ج- الحبر الاحمر د- النشا
- 11- أي من عضيات الخلية مسؤولة عن هضم وتحليل الخلية في حالة موتها
أ- الميتو كندريا ب- النواة ج- الريبوسومات د- الاجسام الحالة
- 12- يوجد في خلايا الانسان عدد من الكروموسومات هو
أ- 44 كروموسوم ب- 64 كروموسوم ج- 48 كروموسوم د- 46 كروموسوم

13- العضويه من الخلية والمسؤولة عن تزويدها بالطاقة هي

أ- الريبوسومات ب- الاجسام الحالة ج- الميتو كندريا د- النواة

14- يتم تصنيع الريبوسومات في

أ- الميتو كندريا ب- النواة ج- الريبوسومات د- الاجسام الحالة

الفرع	1	2	3	4	5	6	7
الجواب							
الفرع	8	9	10	11	12	13	14
الجواب							

3علامات

سؤال مختبر

كيف تثبت بتجربة الخاصية الاسموزيه في غشاء الخلية

مواد لازمة	
خطوات عمل	
الاستنتاج	