



مدارس تقارب
Taqarob schools

قسم الإشراف الفني

الزمن:
حصة

اختبار الشهر الاول لمادة العلوم القسم الاساسي الفصل الأول أ 2021/2022

الاسم: الصف: السادس

رقم السؤال	الأول	الثاني	الثالث	الرابع	الخامس	المجموع
علامة السؤال	5	3	3	5	4	
علامة الطالب						

توقيع المشرف :

يتكون الاختبار من 5 أسئلة و 3 صفحات، أرجو الاجابة عنها جميعها

السؤال الأول: ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة فيما يلي: (5 علامات)

- العالم الذي درس شريحة من خلية الفلين باستخدام مجهر بسيط صنعه بنفسه هو :
(أ) فان لوفنهوك (ب) روبرت هوك (ج) رودلف فيرشو
- أي من مكونات الخلية الآتية يحمي مكونات الخلية الداخلية:
(أ) السيتوبلازم (ب) الغشاء البلازمي (ج) الرايبوسومات
- أي من مكونات الخلية الآتية ينتج الطاقة الضرورية للجسم:
(أ) الميتوكوندريا (ب) الفجوة (ج) المادة الوراثية
- ينتقل الأكسجين وثنائي أكسيد الكربون في الخلية عن طريق:
(أ) الخاصية الاسموزية (ب) النقل النشط (ج) الانتشار
- مجموعة الأنسجة المختلفة التي تؤدي وظيفة متخصصة تكون:
(أ) جهاز (ب) خلية (ج) عضو

السؤال الثاني:

عدد بنود نظرية الخلية . (3 علامات)

- - 1
- - 2
- - 3

السؤال الثالث: عرف ما يلي:

(3 علامات)

- الخلية :
-
- الخاصية الأسموزية:
-
- الخلية حقيقية النواة :
-

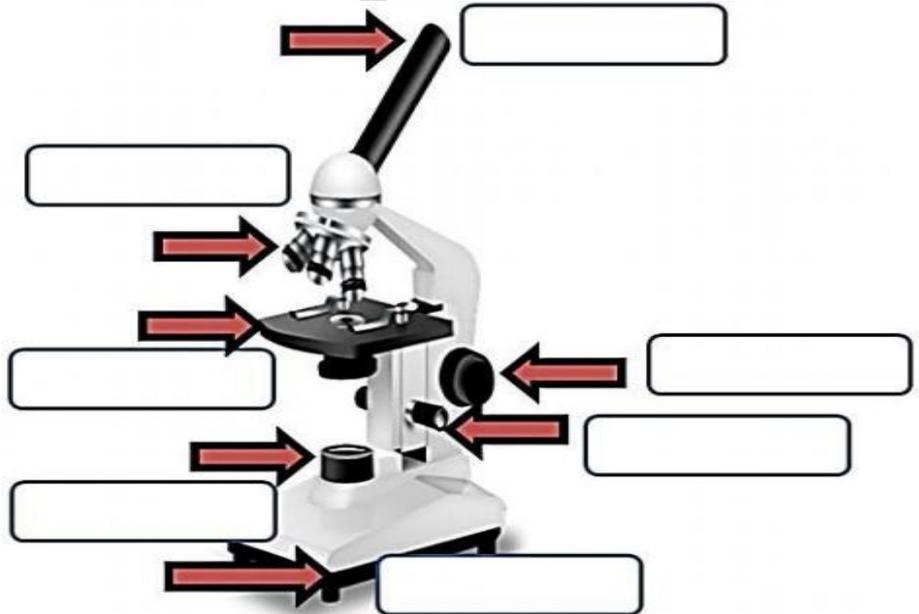
السؤال الرابع : قارن بين عمليتي البناء الضوئي والتنفس الخلوي حسب الجدول التالي: (5 علامات)

التنفس الخلوي	البناء الضوئي	من حيث
		مكان الحدوث
		المعادلة اللفظية

(4 علامات)

السؤال الخامس: حدد أجزاء المجهر المشار إليها بالاسهم .

- العدسة العينية
- العدسة الشيئية
- المنضدة
- الضابط الكبير
- الضابط الصغير
- مصدر الإضاءة
- القاعدة



انتهت الأسئلة

نرجو لكم التوفيق

قسم الأساسي /مدارس تقارب