



تدريبات 8_ اختبار نافس _ مادة العلوم _ الصف 3/م

السؤال/ يبلغ طول دورة خلية في جسم الانسان ٣٠ ساعة ، فكم عدد الخلايا الناتجة بعد ٩٠ ساعة؟

أ	١٢	ب	٨
ج	٣	د	١٦

السؤال/ في جسم الانسان ما المدة المستغرقة بالساعة لدورة حياة بعض أنواع الخلايا

أ	١٢	ب	٢٠
ج	١٦	د	٢٤

السؤال/ إذا فحصت خلية بشرية تحت مجهر إلكتروني ووجدت أن عدد الكروموسومات بداخلها ٢٣ كروموسوم فمعنى ذلك ان تم اخذها من

أ	الجلد	ب	البويضة
ج	الأمعاء	د	الدماغ

السؤال/ الزيغوت هي خلية ناتجة عن تكاثر:

أ	بالتبرعم	ب	غير جنسي
ج	بالانشطار	د	جنسي

السؤال/ تكمن أهمية الانقسام المنصف (الاختزالي) للخلية في :

أ	إنتاج الخلايا الجنسية	ب	نمو المخلوقات الحية
ج	زيادة كتلة الجسم	د	تعويض الخلايا التالفة

السؤال/ أي من الخلايا الاتية تعد من الخلايا النشطة في التطور البيني



أ	1	ب	2
ج	3	د	4

السؤال/ ما الصفة التي يتميز بها نجم البحر:



أ	التجدد	ب	التبرعم
ج	التجزؤ	د	الانشطار