ورقة عمل

انقسام الخلايا

العلوم • السادس الابتدائي • الفصل الدراسي الأول

اسم الطالب/ة: .....

الصف/الشعبة: .....

التاريخ: .....

الدرجة: .....

شرح الدرس واختباره

ملخص الدرس

■ السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة

1) الانقسام الذي ينتج خلايا جنسية هو (المنصف ، المتساوي ، الانشطاري)

2) أطول مرحلة في دورة الخلية هي الطور (البيني ، الاستوائي ، النهائي)

3) ينتج الانقسام المتساوي (خليتين متطابقتين ، خلية واحدة ، أربع خلايا)

■ السؤال الثاني: ضع علامة صح أو خطأ

1) تنسخ الخلية DNA قبل أن تنقسم. ( )

2) النمو بكبر الخلايا فقط. ( )

3) يعيد الإخصاب عدد الكروموسومات الأصلي. ( )

4) الخلايا الجسمية للإنسان فيها ٢٣ كروموسومًا. ( )

■ السؤال الثالث: صل كل طور بما يحدث فيه

1) الاستوائي ..... أ) تنفصل نسختا الكروموسوم

2) الانفصالي ..... ب) تصطف الكروموسومات في المنتصف

3) النهائي ..... ج) يتكون غلاف نواة جديد وينقسم السيتوبلازم

■ السؤال الرابع: أكمل الفراغ

1) أول أطوار الانقسام المتساوي هو الطور .....

2) عدد كروموسومات البويضة البشرية هو .....

بعد الحل: راجع شرح الدرس واختبر نفسك

امسح الرمز أو زر edu.wrgat.com