

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج البحرينية



* للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف التاسع اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/9>

* للحصول على جميع أوراق الصف التاسع في مادة علوم ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/9science>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف التاسع في مادة علوم الخاصة بـ الفصل الثاني اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/9science2>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف التاسع اضغط هنا

<https://almanahj.com/bh/grade9>

* لتحميل جميع ملفات المدرس عقيل عبد العزيز اضغط هنا

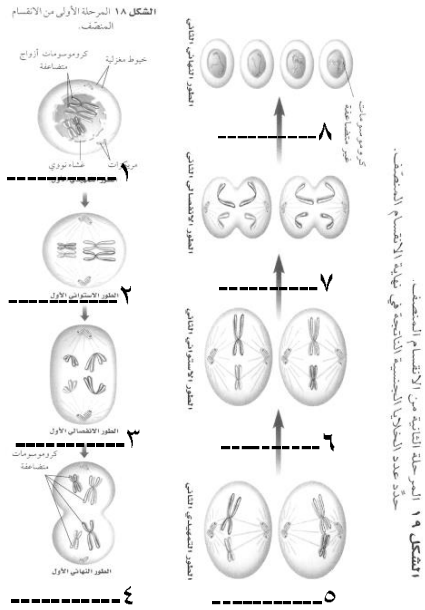
[almanahjbhbot/me.t//:https](https://t.me/almanahjbhbot)

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

الفصل (١١) انقسام الخلية - المنصف

الاسم :

الصف : ثالث /



س١: أدرس جيداً الاشكال الآتي ثم اجب عن الأسئلة أدناه :

- ١) ما نوع الانقسام المبين في الاشكال السابقة ؟
- ٢) كم عدد الخلايا الناتجة في نهاية هذا الانقسام ؟
- ٣) كم عدد الكروموسومات في الخلية الجديدة ؟
- ٤) أين يحدث هذا الانقسام ؟
- ٥) أكتب أسماء الاطوار اسفل الاشكال السابقة ؟
- ٦) ما أهمية هذا الانقسام ؟

س٢- اختر الإجابة الصحيحة لكل عبارة وذلك برسم دائرة حول الرمز الممثل لها .

١- الخلايا الجنسية التي تحوي نصف عدد الكروموسومات الموجودة في خلايا جسم الكائن الحي تسمى :

أ - أمشاج

ب - فجوات

ج- كروموسومات

د - سيتوبلازم

٢- كم عدد الكروموسومات في بويضة أنثى القط إذا علمت أن عدد الكروموسومات في خلايا جسمه يساوي ٣٨ ؟

أ - ٣٨

ب - ١٩

ج - ٣٩

د - ٧٦

س٣ (تعريضي) : بم تفسر ولادة طفل مصاب بمتلازمة دون ؟

س٤: (سؤال تحدي) : من وجهة نظرك لماذا يكون البغل غير قادر على الانجاب ؟