

نموذج الامتحان المطور لشهادة التعليم الثانوية / الفرع العلمي / مادة علم الأحياء : (ثلاثمة درجة)

(٥٠ درجة)

أولاً - أجب عن الأسئلة الآتية:

- ممّ يتألف.....
- رتب كلاً مما يأتي:
- ما تأثير أو ماذا ينتج
- صحح كل من العبارات الآتية.
- أو صحح كل من العبارات الآتية دون تغيير ما تحته خط.
- أو صحح الكلمات التي تحتها خط لتصبح العبارة صحيحة.

(٥٠ درجة)

ثانياً- أجب عن الأسئلة الآتية :

- اذكر وظيفة واحدة لكل مما يأتي أو وظيفة واحدة لخمس مما يأتي
- ما المصطلح العلمي الموافق لكل مما يأتي أو ما المقصود بكل مما يأتي.....
- حدد بدقة مكان وجود كل من

(٥٠ درجة)

ثالثاً- أجب عن الأسئلة الآتية :

- اكتب على ورقة الإجابة الأرقام المحددة على الشكل المجاور مع المسمى المناسب لكل منها.
- أو ارسم شكلاً يبين واكتب المسميات عليه في أماكنها الصحيحة.
- أو اكتب على ورقة الإجابة الأرقام المحددة على الشكل المجاور مع المسمى لمناسب لكل منها، وارسم شكلاً يبين..... واكتب المسميات عليه في أماكنها الصحيحة في نفس النموذج.
- اختر الإجابة الصحيحة لكل مما يأتي وانقلها إلى ورقة إجابتك:

(٥٠ درجة)

رابعاً- أعط تفسيراً علمياً لكل مما يأتي أو أعط تفسيراً علمياً لخمس مما يأتي:

ملاحظة: (يمكن تجزئة العلامة للتفسير الواحد إذا كانت الإجابة طويلة)

(٥٠ درجة)

خامساً - حل المسألة الوراثية الآتية:

(٥٠ درجة)

سادساً - أجب عن الأسئلة الآتية:

- ١- أكمل خريطة المفاهيم الآتية بما يناسبها من المفاهيم العلمية :
أو ادرس الحالة الآتية وأجب عن الأسئلة.....
- أو لديك المخطط البياني الآتي الذي يمثلأجب عن الأسئلة الآتية وأعط الدليل من المخطط على إجابتك.....؟ أو ما الدليل من المخطط على أن؟
- ٢- قارن بين و..... من حيث.....

انتهت الأسئلة