

اختار العبارة الصحيحة فيما يلي:

1- ماذا يحدث لزواج الأليلات للصفة الوراثية عند تكوين الجاميتات؟

أ- يندمج.

ب- يتحد.

ج- ينفصل.

د- يتضاعف.

2- كيف ضمن مندل نقاء الصفة الوراثية؟

أ- ترك النباتات تتلقح ذاتيا.

ب- ترك النباتات تتلقح خلطيا.

ج- ترك النباتات تتلقح بواسطة الهواء.

د- ترك النباتات تتلقح بواسطة الحشرات.

3- ما المصطلح الذي يطلق على الأشكال المختلفة للجين؟

أ- الأليل.

ب- هجين.

ج- الصفة السائدة.

د- الصفة المتنحية.

4- أي من الطرز الجينية الآتية يدل على نبات طويل الساق هجين؟

أ- TT

ب- TR

ج- Tt

د- tt

5- أي مما يأتي يمثل صفة سائدة نقية؟

أ- AA

ب- Aa

ج- aa

د- aA

