

• Тест

Эволюция теориясы

Негізгі

• Эволюцияның табиғи сұрыпталу арқылы жүру теориясын кім ұсынды?

- A – Ричард Докинз
- B – Чарльз Дарвин
- C – Исаак Ньютон
- D – Альберт Эйнштейн

• Мутация дегеніміз не?

- A – ағза ішіндегі өзгеріс
- B – жасуша ДНҚ-сындағы өзгеріс
- C – жасуша әрекеттеріндегі өзгеріс
- D – ағзаның сыртқы түріндегі өзгеріс

• Түрлердің қоршаған ортаға бейімделуіне не әсер етеді?

- A – мутация
- B – генетикалық дрейф
- C – табиғи сұрыпталу
- D – генетикалық өзгергіштік

Тереңдетілген

• Эволюция дегеніміз не?

- A – ағзаның сыртқы түріндегі өзгеріс
- B – популяцияның сыртқы түріндегі өзгеріс
- C – популяциядағы гендер жиілігінің өзгерісі
- D – ағзадағы гендердің өзгерісі

• Мутация дегеніміз не?

- A – ағза ішіндегі өзгеріс
- B – жасуша ДНҚ-сындағы өзгеріс
- C – жасуша әрекеттеріндегі өзгеріс
- D – ағзаның сыртқы түріндегі өзгеріс

• Түрлердің қоршаған ортаға бейімделуіне не әсер етеді?

- A – мутация
- B – генетикалық дрейф
- C – табиғи сұрыпталу
- D – генетикалық өзгергіштік

• Кездейсоқ жағдайда, популяциядағы гендер жиілігінің өзгерісін не тудырады?

- A – мутация
- B – генетикалық дрейф
- C – табиғи сұрыпталу
- D – генетикалық өзгергіштік