

1. Сапасы төмен орман екпе ағаштарын шаруашылық бағалы түрлерге ауыстыру, екпе орман құру немесе күту үшін кесу жүргізілетін шара
  - A) толықтыру
  - B) аудандастыру
  - C) көлеңкелеу
  - D) қайта отырғызу
  - E) қайта жаңарту
2. Топырақ құнарының ауданы, жарық, бұтақтардан тазалануы ескеріліп ағаштардың жақсы өсімін қамтамасыз ететін бірлік
  - A) жасы
  - B) жиілігі
  - C) толымдылығы
  - D) диаметрі
  - E) бонитеті
3. Төмен бағалы екпе ағаштарды толық ауыстыру жағдайында қайта жаңарту қолданылады
  - A) сиретпелі тәсіл
  - B) дәлізді тәсіл
  - C) тазартпалы тәсіл
  - D) шоғырлы-топты тәсіл
  - E) жаппай тәсіл
4. Батыс Тянь-Шань таулы ормандарында ең жақсы орман өсіру қасиеттеріне ие фактор
  - A) зонаға бөлінуі
  - B) климат
  - C) топырақ түрлері
  - D) абсолютті биіктік
  - E) өсімдік жамылғысы
5. 1967 ж. орман типологиясының генетикалық жіктеуін жасаған ғалым
  - A) Протасов А.П.
  - B) Медведев А.Н.
  - C) Колесников Б.П.
  - D) Лавриненко Д.Д.
  - E) Северский Э.В.
6. Орманды-дала аймағының климаты
  - A) құрғақ, континенталды
  - B) қуаңшылық
  - C) жауын-шашынды
  - D) шұғыл континенталды
  - E) континенталды

7. Алқағаштардың тұқыммен себілетін ағаш түрі
- A) емен
  - B) үйеңкі
  - C) шегіршін
  - D) қайың
  - E) қарағай
8. Жасанды жолмен орман өсірудің негізгі бағыттары
- A) орманды жанама пайдалану
  - B) орманның табиғи жаңаруы
  - C) орманды ұдайы өсіру
  - D) ағаш дайындау және пайдалану
  - E) орманды тұқыммен өсіру
9. Ағашы кесілген жерлерде орман өсіру қасиетінің жақсы динамикасын сипаттайды
- A) түбірлердің саны
  - B) климат жағдайы
  - C) өскіндердің саны
  - D) орман түсімі
  - E) тірі жер жамылғысы
10. Тамыр жүйелері аралық типке жататын ағаш түрлері
- A) кәдімгі пісте және ақ тұт
  - B) кәдімгі өрік және ақ акация
  - C) кәдімгі қарағай және қрым қарағайы
  - D) жасыл шаған және Шренк шыршасы
  - E) сібір және Сиверс алмасы