

1. Екі плитаның түйіскен шекарасы
 - A) ойпат
 - B) жота
 - C) қазан шұңқыр
 - D) геосинклинальдар
 - E) антиклинальдар
 - F) трансформды жарылымдар
2. Қабаттың сейсмикалық қозғалысының тәуелсіз параметрлері
 - A) тербеліс ұзақтығы
 - B) әсер ету деңгейі
 - C) тербеліс жиілігі
 - D) минималды амплитуда
 - E) тербелістің минималды қарқыны
 - F) тербелістің максималды қарқыны
 - G) максималды амплитуда
 - H) тербелістің ортақвадраттық амплитудасы
3. Мұнай газ шоғырынан өткенде сейсмикалық толқындардың серпімділік қасиетінің өзгеруі
 - A) бойлық сейсмикалық толқын жылдамдығы артады
 - B) толқынның жоғары жиілікті құраушысы жұтылады
 - C) көлденең сейсмикалық толқын байқалмайды
 - D) сейсмикалық толқындардың серпімділік қасиеті өзгермейді
 - E) амплитуда улкейеді
 - F) амплитуда азаяды
 - G) төмен жиілікті толқын құраушысы жұтылады
 - H) бойлық сейсмикалық толқын жылдамдығы азаяды
4. Терең сейсмикалық зондылауда тіркейтін толқындар
 - A) сынған
 - B) дифрагирленген
 - C) рефрагирленген
 - D) беттік
 - E) шағылған
 - F) ауыспалы
 - G) тура
 - H) монотипті
5. Қазақстанда қолданылатын сейсмикалық бағдарламалар кешені
 - A) Eset
 - B) IDS-24
 - C) Corel Draw
 - D) Dr.Web
 - E) DAS 6102
 - F) Kaspersky
 - G) Adobe Photoshop
 - H) QUANTERRA - Q730

6. Сейсмикалық режим параметрлері
- A) кернеуді босату
 - B) сейсмикалық цикл
 - C) спектральды сипаттар
 - D) сейсмикалық алғышарттар
 - E) сейсмикалық тыныштық
 - F) бұрыштық жиілік
7. Жерсілкінісін ұзақ мерзімді болжау периоды
- A) 4 жыл
 - B) 6 ай
 - C) 5 жыл
 - D) 5 ай
 - E) 15 жыл
 - F) 3 жыл
 - G) 10 жыл
 - H) 12 жыл
8. Серпімді толқынның динамикалық сипаттамалары
- A) толқын амплитудасы
 - B) толқын спектрі
 - C) толқынның келу уақыты
 - D) толқын формасы
 - E) толқын жылдамдығы
 - F) толқын ұзындығы
9. Қатты таужыныстарында кенеттен каналдардың ашылуынан, магма қозғалысының күрт өзгеруінен, қабатта газдың өте көп мөлшерде жиналуынан, жерасты каналдарының бұзылуынан пайда болатын жерсілкінісі
- A) имплозия
 - B) микрожерсілкінулер
 - C) орта фокусты жерсілкіністер
 - D) беттік жерсілкіністер
 - E) жанартаулы жерсілкіністер
 - F) терең фокусты жерсілкіністер
10. Акселерограмма бойынша амплитудалы тербеліс деңгейі
- A) минималды тербеліс қарқыны
 - B) тербелістің спектралды құрамы
 - C) минималды амплитуда
 - D) максималды амплитуда
 - E) тербелістің орта квадраттық амплитудасы
 - F) максималды тербеліс қарқыны