

1. Особенности формы развития земной коры после платформенной стадии по В.В.Белюсову
 - А) разделение поверхности земли на океаническую и континентальную
 - В) дробное распределение земной коры на горсты и грабены
 - С) образование огромных сводов
 - Д) эпигеосинклинальные горные сооружения
 - Е) образование под хребтами «базальтовых корней»
 - Ф) образование мелкогогорья
2. В Средней Азии сейсмической экспедицией Академии наук СССР с 1901 по 1927гг. введены в действие сейсмические станции
 - А) Узун Булак
 - В) Карабалта
 - С) Ташкент
 - Д) Капал
 - Е) Фрунзе
 - Ф) Алма-Ата
 - Г) Ашхабад
 - Н) Манас
3. Классификация землетрясений, параметры
 - А) амплитуда
 - В) период
 - С) фаза
 - Д) класс
 - Е) магнитуда
 - Ф) частота
 - Г) энергия
 - Н) балльность
4. В Японии для оценки интенсивности землетрясений используют сейсмическую шкалу
 - А) 9 – балльная
 - В) 8 – балльная
 - С) 10 – балльная
 - Д) 11 – балльная
 - Е) 12 – балльная
 - Ф) 7 – балльная
5. Распознавание и идентификация сейсмических волн на записи основаны на характеристиках
 - А) магнитная восприимчивость
 - В) гравитационная постоянная
 - С) когерентности
 - Д) поляризуемость
 - Е) длина волны
 - Ф) напряженности
 - Г) разрастании амплитуд
 - Н) наклоне осей

6. Основные стадии интерпретации на современном программном обеспечении
- A) структурная интерпретация
 - B) применение палеток
 - C) атрибутивный анализ
 - D) применение формулы
 - E) выделение коллекторов
 - F) введение поправок
 - G) интерпретация на качественном уровне
 - H) литологическое расчленение разреза
7. Программные сейсмические комплексы, используемые в Казахстане
- A) Kaspersky
 - B) Corel Draw
 - C) Adobe Photoshop
 - D) QUANTERRA - Q730
 - E) DAS 6102
 - F) IDS-24
 - G) Eset
 - H) Dr.Web
8. Составители «Каталога землетрясений Российской империи», опубликованного в 1893 г.
- A) Г. Гамбургер
 - B) И. Мушкетер
 - C) Б. Голицын
 - D) П. Никифоров
 - E) П. Кельберг
 - F) А. Орлов
9. Сильными считаются землетрясения при интервале магнитуды в очаге
- A) 5.0
 - B) 8.5
 - C) 8.3
 - D) 2.1
 - E) 4.8
 - F) 6.2
 - G) 8.0
 - H) 9.0
10. Частично расплавленный слой пониженной вязкости в верхней мантии
- A) земная кора
 - B) внешнее ядро
 - C) поверхность Конрада
 - D) астеносфера
 - E) литосфера
 - F) внутреннее ядро