

Тест по 1-дисциплине

1. Гравитационная подземная вода, находящаяся в горных породах находится:

- A) в виде льда
- B) во всех выше перечисленных состояниях
- C) в жидкой фазе
- D) в твердой фазе
- E) в парообразной фазе

2. Методы определения абсолютного возраста:

- A) калий аргоновый, радиоуглеродный, уран-свинцовый
- B) палеонтологический
- C) палинологический и микропалеонтологический
- D) структурный
- E) стратиграфический и литологический

3. Зона регионального метаморфизма с очень высокой температурой, высоким общим давлением и низким направленным давлением:

- A) альбитизация
- B) эпизона
- C) мезозона
- D) метосамотоз
- E) катазона

4. Эра, впервые выделенная в 1840 году британским геологом Джоном Филлипсом:

- A) палеозой
- B) мезозой
- C) фанерозой
- D) протерозой
- E) докембрий

5. Типы земной коры:

- A) базальтовый и габброидный
- B) внутренний и внешний
- C) континентальный, океанический и переходный
- D) осадочный и метаморфический
- E) островной и коллизионный

6. Комплексы осадочных горных пород неодинакового петрографического состава, образовавшиеся в разных физико-географических условиях, но объединенные одинаковым тектоническим режимом их формирования:

- A) каустобиолиты
- B) текстура
- C) формация
- D) структура
- E) фация

7. Виды магматизма:

- A) полнокристаллический и скрытокристаллический
- B) интрузивный и эффузивный
- C) plutonic и биологический
- D) региональный и автономный
- E) метаморфический и контактный

8. Пористость, выраженная в процентах:

- A) $p = (V_{\text{общ}} / V_{\text{п}}) \cdot 100 \%$.
- B) $p = (V_{\text{п}} / V_{\text{общ}}) \cdot 100 \%$.
- C) $p = (V_{\text{общ}} / V_{\text{п}}) \cdot 100 \%$.
- D) $p = (V_{\text{п}} / V_{\text{общ}}) \cdot 100 \%$.
- E) $p = (V_{\text{п}} / V_{\text{общ}}) + 100 \%$.

9. Формации, которые формируются в очень подвижных частях земной коры из отложений, накапливающихся в водоемах, дно которых испытывает многократные, но относительно небольшой амплитуды поднятия и погружения:

- A) красноцветных пород
- B) угленосные
- C) газовые
- D) флишевые
- E) соляные

10. Соленосные отложения, образующиеся при преобладании испарения над поступлением вод:

- A) лагуна
- B) эвапориты
- C) барьерный
- D) гайот
- E) атолл