**6 КЛАСС. ТЕСТ ПО РАЗДЕЛУ: «ЛИТОСФЕРА».**

**1 ВАРИАНТ.**

1. Что такое литосфера:

а) верхняя твердая оболочка Земли;

б) водная оболочка Земли;

в) воздушная оболочка Земли;

г) область, в которой развивается жизнь.

2. На что приходится большая часть объема Земли:

а) ядро; б) мантия; в) земная кора; г) внешнее ядро.

3. Какой слой не выделяют в материковой коре:

а) гранитный; б) осадочный; в) песчаный; г) базальтовый.

4. Какой способ позволяет изучать недра Земли:

а) бурение скважин;

б) подземный;

в) сейсмический;

г) космический.

5. Какие породы не относятся к осадочным горным породам:

а) обломочные; б) химические; в) органические; г) магматические.

6. Укажите лишнее полезное ископаемое с точки зрения происхождения:

а) соль; б) уголь; в) нефть; г) торф.

7. Укажите правильный путь образования горных пород:

а) из песчаника – кварцит; б) из гранита – мрамор;

в) из известняка – гнейс; г) из гранита – кварцит.

8. Как называется прибор, с помощью которого можно фиксировать колебания земной коры:

а) нивелир; б) эхолот; в) сейсмограф; г) транспортир.

9. Как называется отверстие на вершине вулкана:

а) жерло; б) магма; в) очаг; г) кратер.

**10**. Как называется участок земной поверхности, где наблюдаются подземные толчки наибольшей силы?

**11**. По берегам какого океана проходит сейсмический пояс?

**12.** Приведите доказательства существования медленных вертикальных движений земной коры.

**13**. От чего зависит высота конуса вулкана?

**14.** Почему извергаются гейзеры?

**6 КЛАСС. ТЕСТ ПО РАЗДЕЛУ: «ЛИТОСФЕРА».**

**2 ВАРИАНТ.**

1. Укажите верхний слой Земли:

а) мантия; б) земная кора; в) ядро; г) внешнее ядро.

2. Укажите верное утверждение:

а) толщина земной коры везде одинаковая;

б) океаническая земная кора толще материковой;

в) материковая земная кора толще океанической;

г) толщина материковой земной коры одинаковая.

3. Какой слой, кроме осадочного, содержит океаническая кора:

а) гранитный; б) торфяной; в) базальтовый; г) песчаный.

4. Укажите лишнюю группу пород:

а) магматические; б) осадочные; в) обломочные; г) метаморфические.

5. Укажите горную породу магматического происхождения:

а) гранит; б) мрамор; в) песок; г) кварцит.

6. В каких горных породах имеются остатки растений и животных:

а) в магматических; б) в метаморфических;

в) в осадочных; г) в обломочных.

7. Как называется место в земной коре, где происходят разрыв и смещение горных пород:

а) очаг землетрясения; б) эпицентр; в) кратер; г) мантия.

8. Плоскогорье – это вид чего:

а) гор; б) равнин; в) гор и равнин; г) впадин.

9. Какое утверждение верно:

а) горы поднимаются с большей скоростью, чем равнины;

б) Скандинавский полуостров опускается;

в) территория Нидерландов поднимается;

г) Венеция поднимается.

**10.** Как называется участок земной поверхности, поднятый по линии разлома?

**11.** В чем отличие магмы от лавы?

**12.** Какие вулканы называют потухшими?

**13.** Почему районы распространения гейзеров и вулканов совпадают?

**14.** Как называются районы планеты, где наблюдается наиболее активное движение земной коры?