**Тест «Горные породы»**

1.Какая горная порода оказалась лишней, подчеркните:

1)известняк, песок, гранит, глина;

2)гранит, кварцит, базальт;

2.К обломочным горным породам относятся:

1) гравий;     2) гравий и песок;     3)гравий, песок, известняк.

3.Если магма достигла поверхности земной коры и застыла, то образуется:

1)базальт;         2)гранит.

4.Мрамор, кварцит, глинистый сланец относятся к горным породам:

1)осадочным;   2)метаморфическим;   3)магматическим.

5.Каменный уголь, нефть, газ, торф относятся к породам:

1)осадочным органическим;       2)осадочным обломочным;  3) осадочным химическим.

6.Земной коре свойственны движения:

1)вертикальные;       2)горизонтальные.

7.Самую высокую температуру  вещества имеет:

1)земная кора;        2)ядро;       3)мантия.

8.Эта оболочка подразделяется на материковую и океаническую:

1)земная кора;    2)ядро;    3)мантия.

9.К осадочным неорганическим порода относятся:

1)гранит, известняк;      2)нефть и гранит;      3)песчаник и известняк.

10.метаморфические горные породы:

1)гнейс, кварцит, мрамор;   2)кварцит, глина, гнейс;     3)стекло, фарфор, гранит.

11.Магматические излившиеся горные породы:

1)гранит, мрамор;      2)базальт, гранит;     3)базальт, пемза.

- Задания на знание фактов.

Выбери правильный ответ:

1.Толщина мантии:  10км;   2900км;   1800км;    65 км;     35000км.

3.Укажите радиус ядра Земли: 3500км;    1500км;    2600км;    1800км;     70км

- Задания на проверку усвоения понятий.

1.Что такое мантия?

2.Зная, что такое ядро, перечислите признаки.