**Тема: Внутреннее строение Земли. Горные породы и минералы.**

**1.** Ядро состоит из:

*а) железа и никеля б) никеля и меди*

*в) алюминия и цинка г) никеля и алюминия*

2.Верхнюю твердую оболочку Земли называют:

*а) Гидросферой б) Литосферой в) Биосферой а) Атмосферой*

3. Самая верхняя часть литосферы это -

*а) мантия б) литосфера в) ядро г) земная кора*

4. Толщина земной коры:

*а) 5-75 км б) 10-15 км в) 300-400 км г) 500-1000 км*

**5.** В материковой земной коре отсутствует … слой.

*а) гранитный б) осадочный в) песчаный г) базальтовый*

**6.** Укажите правильную последовательность образования горных пород.

*а) песчаник ➔ мрамор б) гранит ➔ мрамор  
 в) известняк ➔ песчаник г) гранит ➔ гнейс*

7. Назовите горную породу, которая относятся к магматическим

*а) мрамор б) глина в) известняк г) гранит*

8. Назовите горную породу, которая НЕ относится к осадочным

*а)**известняк б) пемза в) глина г) мел*

9.Назовите горную породу, которая относится к метаморфическим

*а) гнейс б) базальт в) известняк г) гранит*

10. В состав гранита не входит минерал

*а) слюда б) красный песчаник в) полевой шпат г) кварц*