

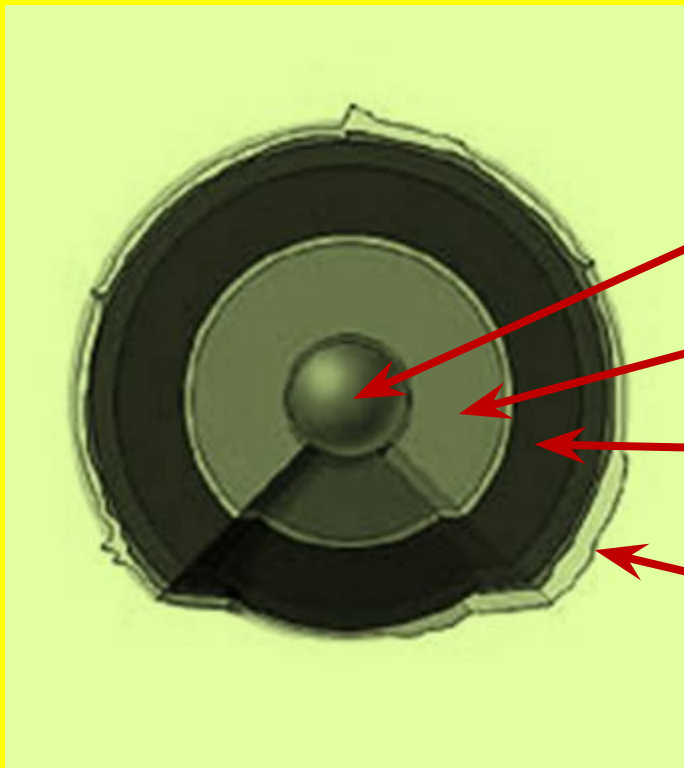
**КОНТРОЛЬ ЗНАНИЙ ПО ТЕМЕ
«ВНУТРЕННЕЕ СТРОЕНИЕ ЗЕМЛИ»**

ТЕСТЫ

1. Какому слою Земли соответствует следующее описание:

- **Данный слой имеет очень высокую температуру, около 6000°C , состоит из железа и никеля, вещество находится в очень плотном состоянии, давление высокое, происходят ядерные реакции;**
 - А) Верхняя мантия
 - Б) Средняя мантия
 - В) Нижняя мантия
 - Г) Внешнее ядро
 - Д) Внутреннее ядро
 - Е) Земная кора

2. Земная кора показана на схеме цифрой...



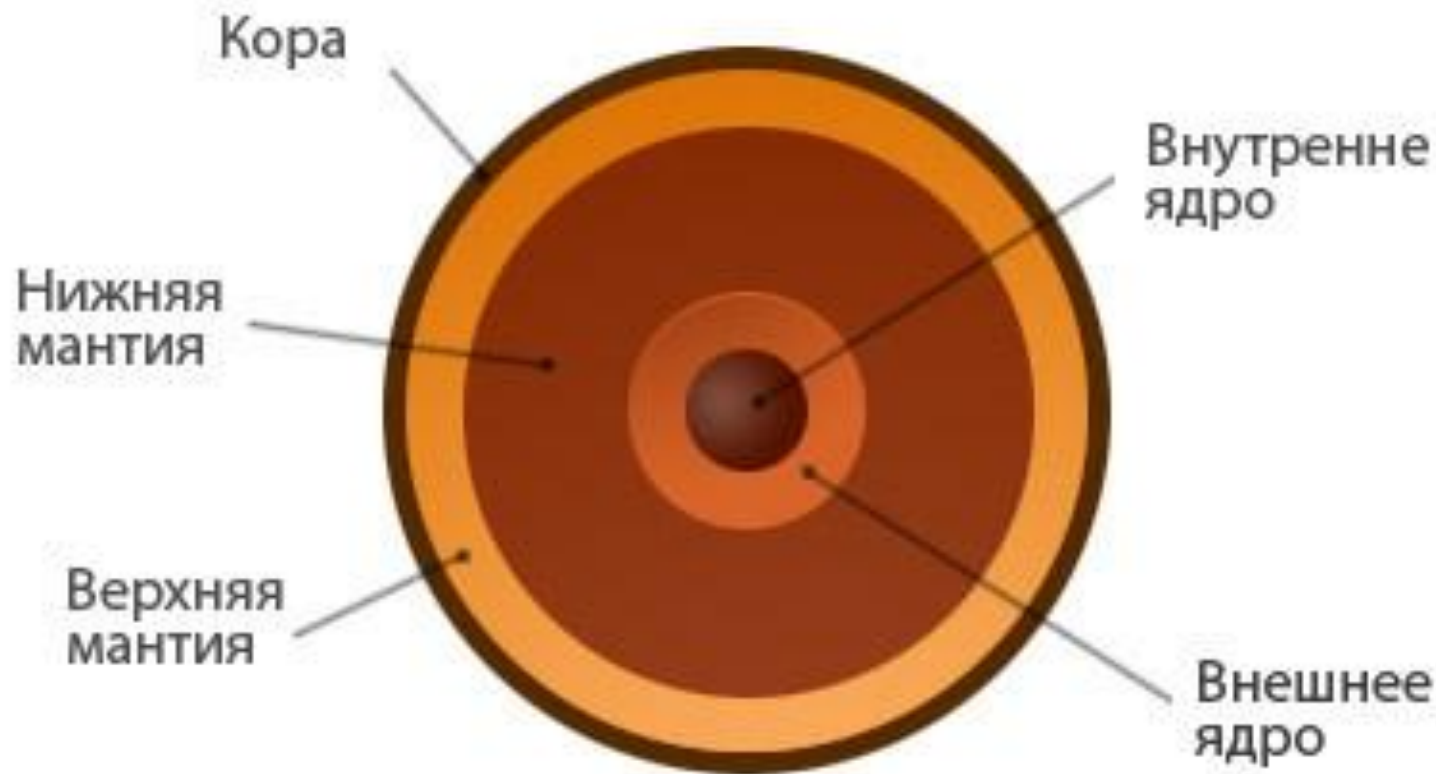
1

2

3

4

3. КАКИЕ СЛОИ, УКАЗАННЫЕ НА СХЕМЕ, СОСТАВЛЯЮТ ТВЁРДУЮ ОБОЛОЧКУ ЗЕМЛИ?

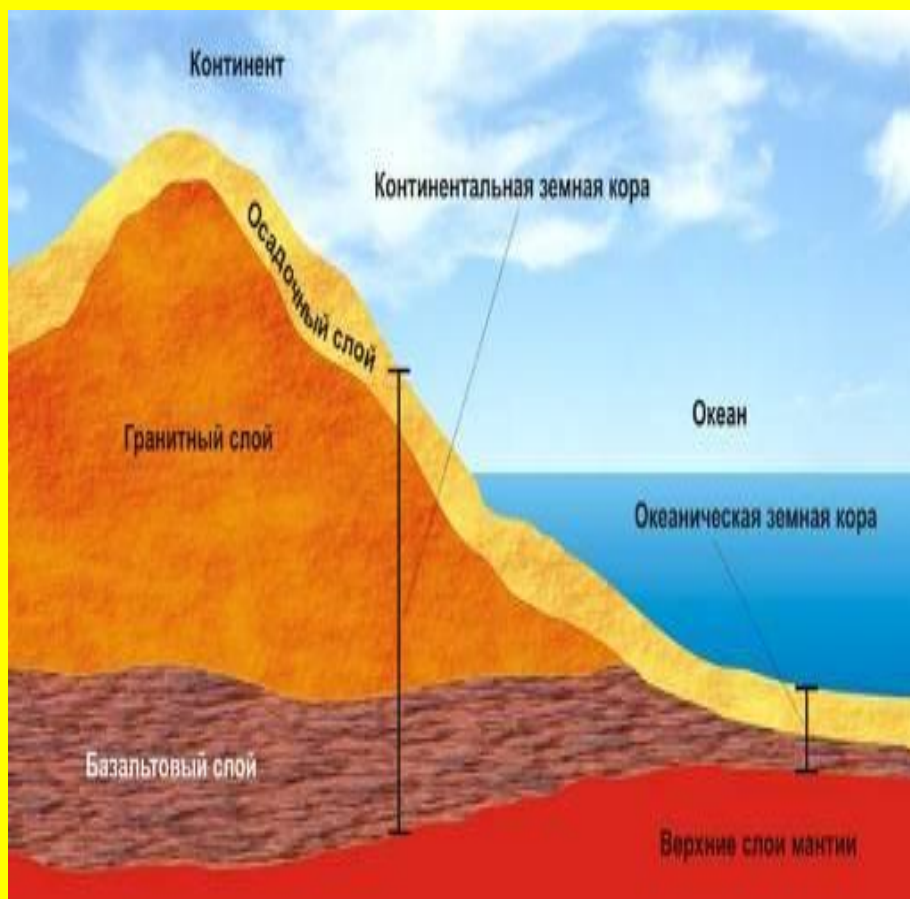


4. Твёрдая оболочка Земли называется....

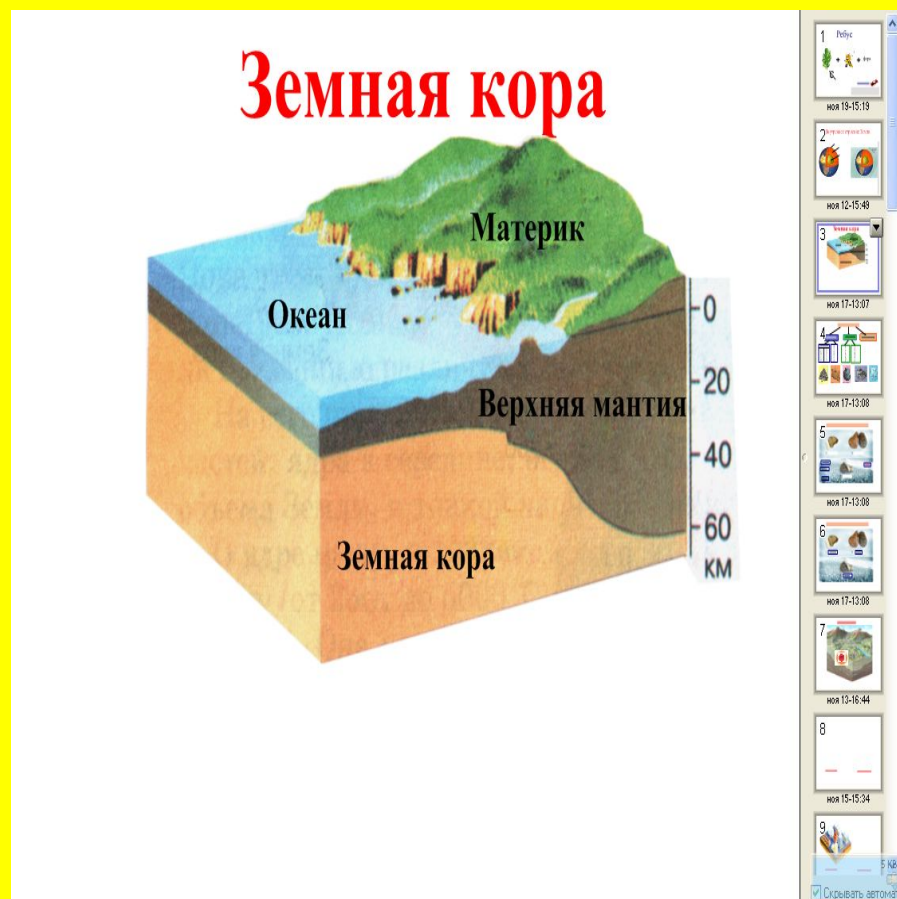
- А) АСТЕНОСФЕРА;
- Б) АТМОСФЕРА;
- В) ЛИТОСФЕРА;
- Г) ГИДРОСФЕРА;
- Д) БИОСФЕРА;
- Е) ГЕОСФЕРА;

5. КАКОЙ РИСУНОК ЯВЛЯЕТСЯ НЕВЕРНЫМ? ПОЧЕМУ?

А)



Б)



1 Релиз
ноя 18-15:19

2 Обновление
ноя 12-15:49

3 Обновление
ноя 17-13:07

4 Обновление
ноя 17-13:08

5 Обновление
ноя 17-13:08

6 Обновление
ноя 17-13:08

7 Обновление
ноя 13-16:44

8

9 Обновление
ноя 15-15:34

5 KB/s

Скрывать автомат

**6. В КАКОМ МЕСТЕ, ОБОЗНАЧЕННОМ НА ФРАГМЕНТЕ
КАРТЫ БУКВОЙ, ТОЛЩИНА ЗЕМНОЙ КОРЫ
МАКСИМАЛЬНА?**



7. РАСПОЛОЖИТЕ БУКВЫ В СООТВЕТСТВИИ С УВЕЛИЧЕНИЕМ ТОЛЩИНЫ ЗЕМНОЙ КОРЫ



8. КАКОЙ ОБЪЕКТ СКОРЕЕ ВСЕГО ЗАИНТЕРЕСУЕТ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ГЕОЛОГА? ПОЧЕМУ?

А) СКАЛА У ОСТРОВА ПОДА,
ТАЙЛАНД



Б) БОЛЬШОЙ КАНЬОН, РЕКА
КОЛОРАДО, США



9.КАК МОЖНО ИЗУЧАТЬ ВНУТРЕННЕЕ СТРОЕНИЕ ЗЕМЛИ?

- А) БУРЕНИЕ СКВАЖИН;
- Б) КОСМИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ;
- В) ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ
- Г) ВСЁ ВЫШЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ;
- Д) ТОЛЬКО «А»;
- Е) «А» И «Б»
- Ж) «А» И «В»

**10. В КАКОЙ СТРАНЕ НАХОДИТСЯ САМАЯ
ГЛУБОКАЯ СКВАЖИНА (12262 М)?**

- А) РОССИЯ;**
- Б) США;**
- В) ШВЕЦИЯ;**
- Г) АВСТРИЯ;**

ОТВЕТЫ

- 1-Д; 2-4; 3-КОРА И ВЕРХНЯЯ МАНТИЯ;
- 4-В(ЛИТОСФЕРА);
- 5-Б (ПЕРЕПУТАНЫ СЛОИ)
- 6-Б (ГОРЫ); 7- А В Г Б;
- 8-Б (ВИДНЫ ПЛАСТЫ ГОРНЫХ ПОРОД)
- 9-Г ВСЁ ВЫШЕ ПЕРЕЧИСЛЕННОЕ)
- 10- А (РОССИЯ);

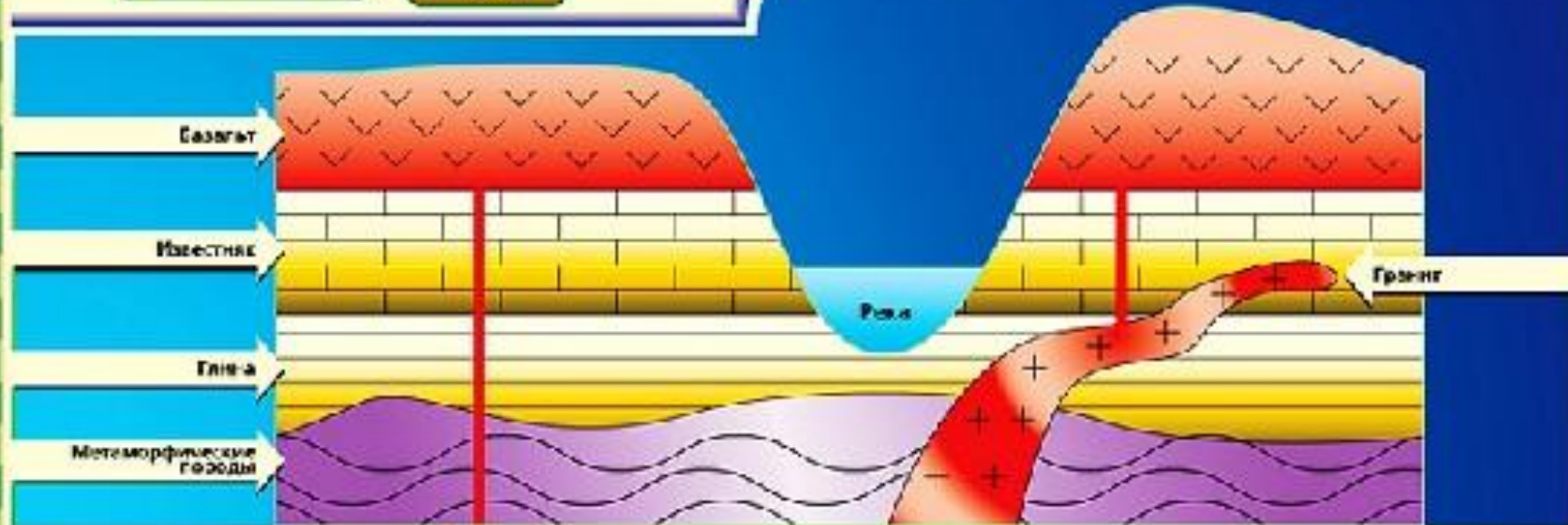
**ИЗ ЧЕГО СОСТОИТ ЗЕМНАЯ
КОРА?**

**ВИДЫ ГОРНЫХ ПОРОД
(ПРАКТИКУМ)**

ГОРНЫЕ ПОРОДЫ-

**-ЭТО ТО ИЗ ЧЕГО
СОСТОИТ ЛИТОСФЕРА!**

КЛАССИФИКАЦИЯ ГОРНЫХ ПОРОД





ГРАНИТ



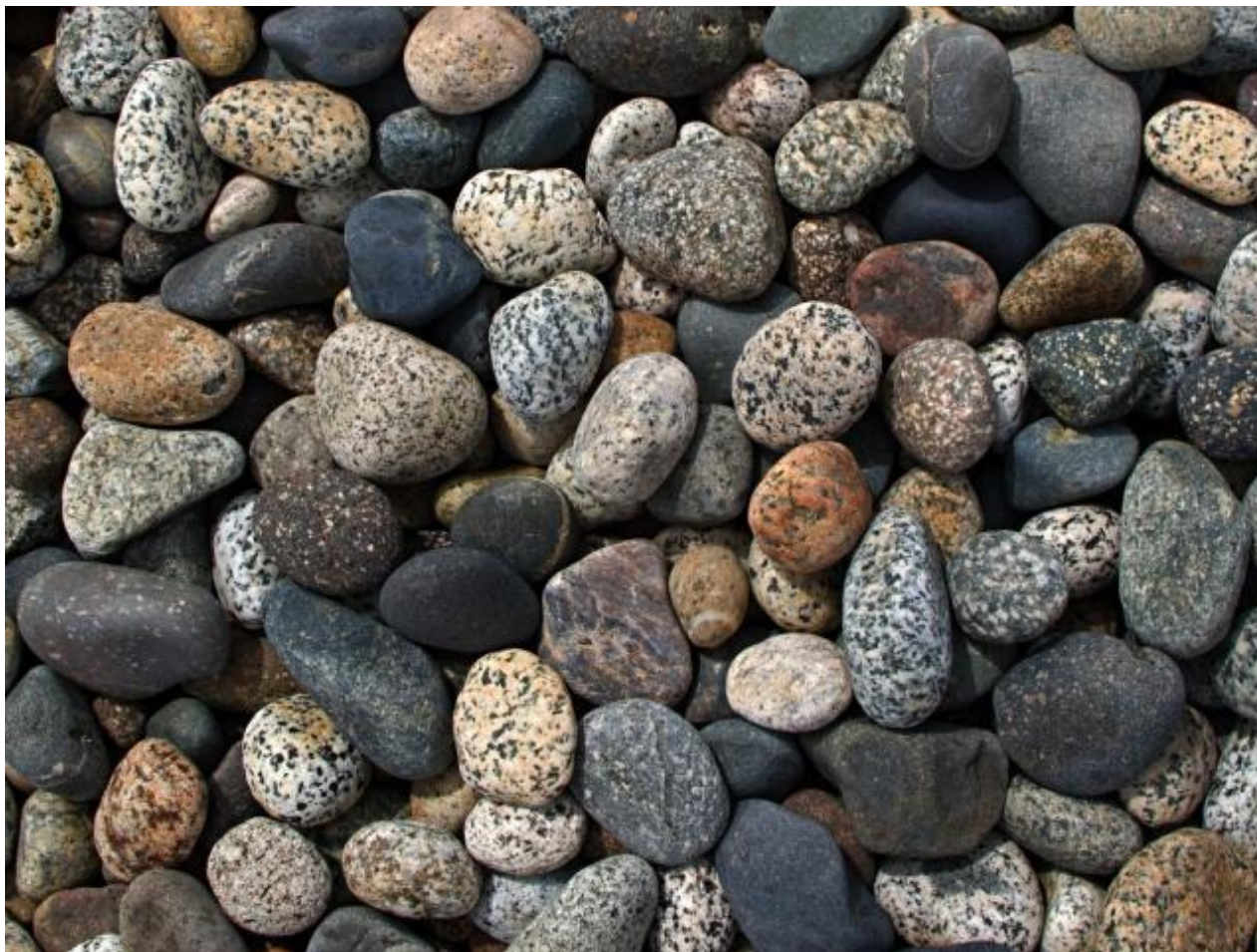
БАЗАЛЪТ



ЩЕБЕНЬ



ГАЛЬКА



ГРАВИЙ



ГЛИНА



КВАРЦЕВЫЙ ПЕСОК (УВЕЛИЧЕНО)



КАЛИЙНАЯ СОЛЬ



ПОВАРЕННАЯ СОЛЬ



КАМЕННЫЙ УГОЛЬ



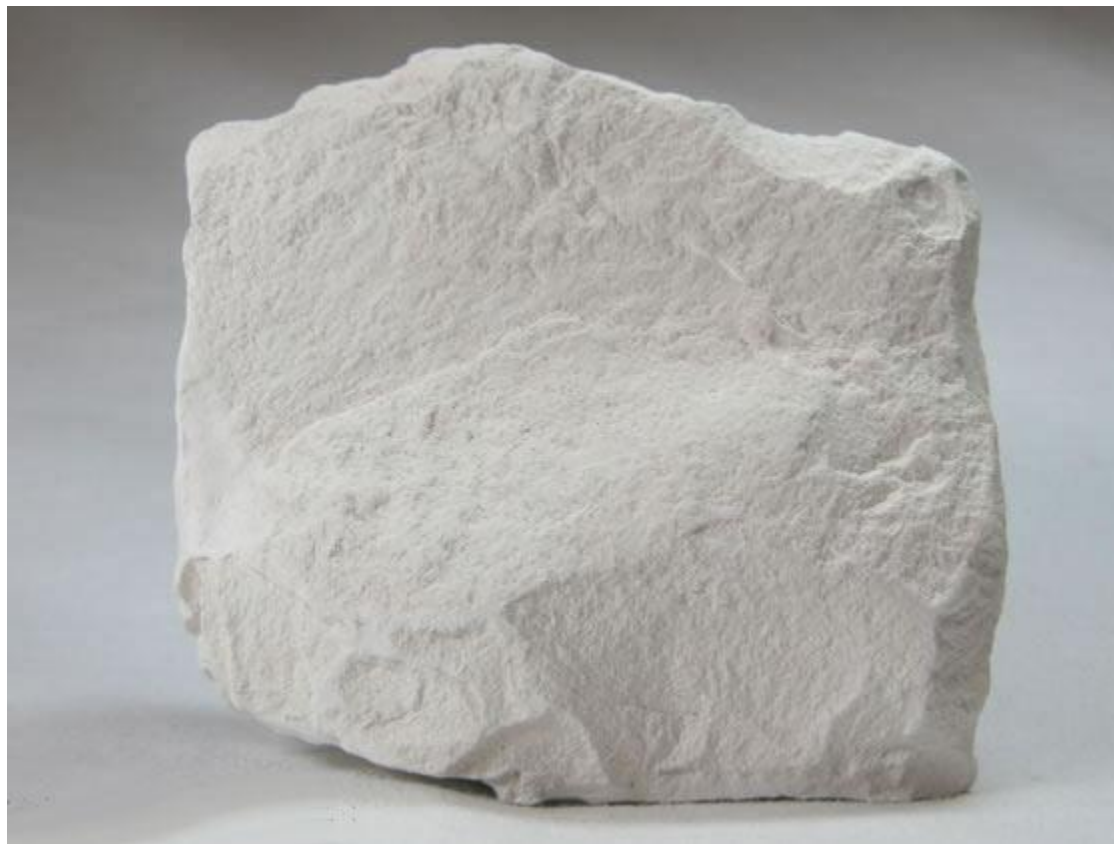
ТОРФ



НЕФТЬ



ИЗВЕСТНЯК



MPAMOP



ГНЕЙС – ОЧЕНЬ ТВЁРДАЯ МЕТАМОРФИЧЕСКАЯ ГОРНАЯ ПОРОДА



АЛМАЗ

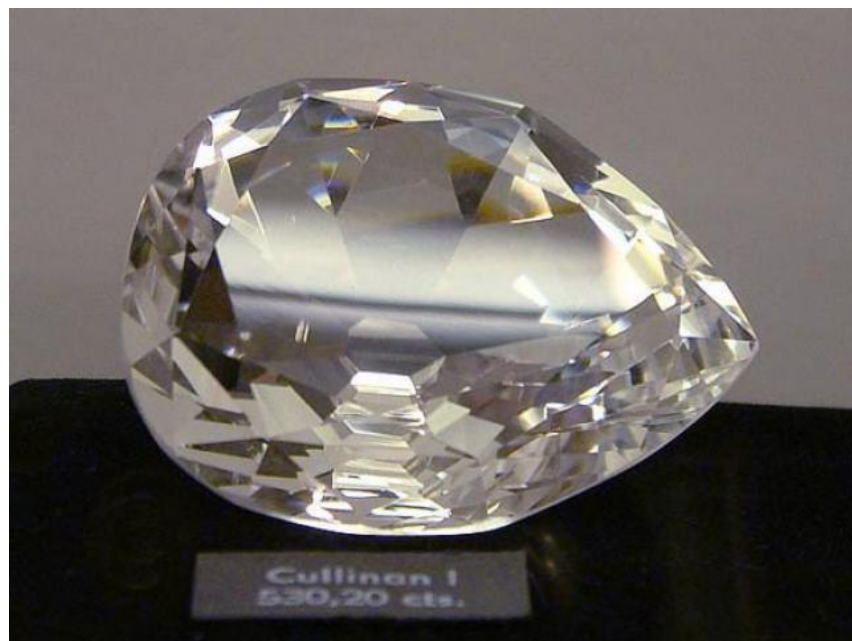


Фото АЛРОСА

БРИЛЛИАНТ – ОБРАБОТАННЫЙ АЛМАЗ



САМЫЙ БОЛЬШОЙ В МИРЕ БРИЛЛИАНТ НАХОДИТСЯ В АНГЛИИ И НАЗЫВАЕТСЯ КУЛЛИНАН



ОКАМЕНЕЛОСТИ



ПАЛЕОНТОЛОГИЯ МОСКОВСКОГО МЕТРО



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

- § 13, ЧТЕНИЕ, ВОПРОСЫ (УСТНО);
- МИНИ – СООБЩЕНИЯ ПО РЕСУРСАМ САЙТА <http://www.paleometro.ru>