

**Ответы на задания отборочного этапа олимпиады
Ломоносов по геологии 2021-2022
5-9 классы**

Вопрос 1.

Как называется верхняя часть литосферы? Земная кора

Какую форму рельефа образуют реки? Пойма

Мощность земной коры достигает: 70 км

Чему равна средняя плотность земной коры? 2,7 г/см³

Вопрос 2.

Какой минерал не царапается кварцем Корунд

Разновидностью берилла является Гелиодор

Какой минерал горький на вкус? Сильвин

Самым тяжелым (с высокой плотностью) из перечисленных является минерал
Барит

Вопрос 3.

Живые организмы самостоятельно плавающие в толще морской воды
называются Нектон

В какой геологической эре произошел расцвет аммонитов? Мезозойской

Трилобиты жили в Палеозое

Бентосными организмами являются Губки

Вопрос 4.

Какой термин лишний? Морена

Какой термин лишний? Абразия

Какой термин лишний? Базальт

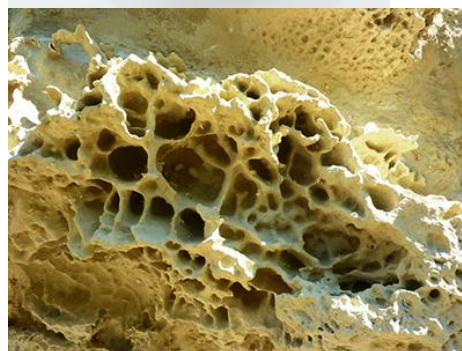
Какой термин лишний? Карстовая воронка

Вопрос 5.

На какой фотографии изображен Морион



На какой фотографии изображены Формы
выветривания



На какой фотографии изображена Карстовая воронка



На какой фотографии изображена Друза



Вопрос 6.

Задание 6. Вариант 1	4.6
Задание 6. Вариант 2	7.7
Задание 6. Вариант 3	4.6
Задание 6. Вариант 4	2.6
Задание 6. Вариант 5	6.3
Задание 6. Вариант 6	5.7
Задание 6. Вариант 7	7.3
Задание 6. Вариант 8	3.3

Вопрос 7.

Задание 7. Вариант 1	200
Задание 7. Вариант 2	160
Задание 7. Вариант 3	180
Задание 7. Вариант 4	240
Задание 7. Вариант 5	220
Задание 7. Вариант 6	250
Задание 7. Вариант 7	150
Задание 7. Вариант 8	120

Вопрос 8.

Задание 8. Вариант 1	38
Задание 8. Вариант 2	32
Задание 8. Вариант 3	56
Задание 8. Вариант 4	50
Задание 8. Вариант 5	82
Задание 8. Вариант 6	170
Задание 8. Вариант 7	118
Задание 8. Вариант 8	66

Вопрос 9.

Задание 9. Вариант 1	4.5
----------------------	-----

Задание 9. Вариант 2	2.4
Задание 9. Вариант 3	4.8
Задание 9. Вариант 4	1.5
Задание 9. Вариант 5	3.6
Задание 9. Вариант 6	6.4
Задание 9. Вариант 7	3.2
Задание 9. Вариант 8	7.5