***Уважаемые участники геологической олимпиады!***

Вам необходимо выполнить четыре задания.

1. ***Минералы и горные породы.*** Нужно определить минералы и горные породы по фотографиям, и ответить на вопросы викторины.
2. ***Палеонтология****.* Нужно выбрать правильный ответ на тесты по т*еме: «Мезозойская эра» и* определить животных мезозойской эры по рисункам.
3. ***Общая геология.*** Нужно определить памятники природы Каменского района по фотографиям и ответить на вопросы.
4. ***Творческое задание.***Нужно сделать описание одного геологического объекта.

Для этого необходимо выйти к выбранному объекту, собрать коллекцию образцов возле него (по возможности) и сделать фотографию на его фоне. Описание должно быть не более 2-3 страниц, включая иллюстрации, работа может быть написана от руки.

*План описания геологического объекта* (объектом может считаться скала, местность с выходами горных пород, берег реки и т.д.).

1. Географическое местоположение.
2. Описание подъезда или подхода.
3. Привязка с указанием расположения объекта на карте.
4. Горные породы, возраст.
5. Каталог найденной коллекции.
6. Размеры, интересные детали, наличие разрезов, и т.д.
7. История изучения.
8. Современное состояние.
9. Рисунки, схемы и т.д.

**Критерии, оценивания олимпиадных заданий:**

-правильность, полнота ответов (максимум 20 баллов за каждое задание).

Задания размещены на сайте ЦДО в разделе Олимпиады/Геологическая олимпиада.

Участники приносят выполненные олимпиадные задания **до 25 ноября 2020 года** в Центр дополнительного образования по адресу бульвар Парижской Коммуны, д.11 **или** высылают  
на е-mail: [k-u.c\_tur@mail.ru](mailto:k-u.c_tur@mail.ru).

Жюри подводит итоги олимпиады  **1 декабря 2020 года**. Итоги будут размещены на сайте ЦДО.