

Республиканская олимпиада школьников по геологии
Школьный этап, 2023-2024 учебный год
8 класс

Время выполнения работы - 45 минут.

Максимальный балл –16 баллов

Не разрешается пользоваться любыми источниками информации. Удачи!

1. Самым крупным из всех спутников планет в Солнечной системе является спутник планеты

а) Юпитер, б) Уран, в) Сатурн, г) Земля (1 б)

и называется он

1) Титан, 2) Тритон, 3) Ганимед, 4) Калисто. (1 б)

2. Как называется наука о горных породах? (1б)

а) минералогия, б) петрография, в) литология, г) лимнология.

3. Как называется разрушительная деятельность моря? (1б)

а) абразия, б) дефляция, в) коррозия, г) аккумуляция.

4. Как называется валообразная насыпь, напоминающая железнодорожную, сложенная плохо окатанными обломочными водно-ледниковыми: песчано-гравийно-галечными с включением валунов отложениями? Высота таких насыпей от 10 до 30 м, иногда до 50 м. (1б)

а) друмлины, б) озы, в) бараньи лбы, г) курчавые скалы.

5. Из перечисленных, выберите горы мезозойской складчатости(1б)

а) Западный Саян, б) Верхоянский хребет, в) Уральские горы, г) Алтай

6. Как называется уровень (предел), ниже которого текучая вода не производит размывающей работы (4б)

7. Чем отличаются артезианские воды от грунтовых? (6б)
