Ключи

к школьному этапу республиканской олимпиады школьников по геологии, 8 класс, 2022-2023 учебный год

1. Выберите один верный ответ

(за каждый верный ответ – по 1 баллу, максимум – 6 б)

1) В (1б)

2) А (1б)

3) В (1б)

4) Б (1б)

5) Б (1б)

6) Б (1б)

II. Прочитайте условия заданий и ответьте на вопросы

(максимум – 16 баллов)

7. В известняках, гипсах, доломитах (1б) за счет растворения и выщелачивания (1б). Бывает открытый и закрытый карст (1б). Примеры: карры, поноры, воронки, пропасти, пещера и др. (2 б)

8. Базис эрозии - уровень водоема (более крупной реки, озера, моря океана) в который река впадает (2 б). Например, для Волги - Каспийское море (2б).

9. Оползень (1б). Сравнительно медленное перемещение, сползание какой–то части склона без существенного нарушения его внутреннего строения (1б). Необходимо наличие водоупора (1б) и залегающего на нем водоносного слоя (1б). Нередко развитие оползней провоцируют землетрясения (1б) или можно дать 1 б за конкретные примеры широко известных оползней.

10. Горст(1б) (слева), грабен (1б) (справа).