Школьный этап

Республиканской олимпиады школьников по геологии

8 класс, 2024-25 учебный год

Максимальный балл –18

1. Астеносфера - 2 б, литосфера - 2 б

2. NaCl - 2 б

3. Марс - 2б

4. А-атмосферными осадками - 2 б

5. А-Грунтовые воды - 2 б

6. Формулировка ответа может быть иной, но не искажающей смысла

Зимой в областях многолетней мерзлоты многие реки местами промерзают до дна (2б).

Вода, которая еще находится на отдельных участках русла и в речном аллювии, ищет выхода и вырывается на лед, растекаясь по нему тонким слоем (2б). Так может повториться много раз и образуется толща льда мощностью в несколько метров и площадью в десятки и сотни км.

Наледи грунтовых, межмерзлотиных и подмерзлотных вод растут до весны и летом не успевают растаять, образуются большие ледяные массивы - тарыны (2б).