

Время выполнения: 45 мин.

Выберите правильный вариант ответа

1. Испарение воды – это явление:

- А) механическое
- Б) тепловое
- В) электрическое
- Г) световое.

+

2. Земля, в отличие от других планет, имеет:

- А) естественный спутник
- Б) атмосферу
- В) ядро
- Г) почву

+

3. Мензурка используется для определения:

- А) атмосферного давления
- Б) влажности воздуха
- В) объема жидкости
- Г) прозрачности воды.

+

4. Наблюдение, в отличие от эксперимента, не позволяет ответить на вопрос

- А) как?
- Б) когда?
- В) каким образом?
- Г) почему?

+

5. Что лишнее?

- А) Меркурий
- Б) Юпитер
- В) Плутон
- Г) Сатурн

-

45

Задания, требующие письменного ответа.

1. Установите последовательность понятий, начиная с наименьшего по содержанию

- А) тело Б) молекула В) вещество Г) атом

1. Г 2. Б 3. В 4. А

45 +

2. Рассмотрите рисунок 1. Под какими номерами изображены на рисунке полнолуние и новолуние? Как определить, находясь в северном полушарии, какой месяц стареющий

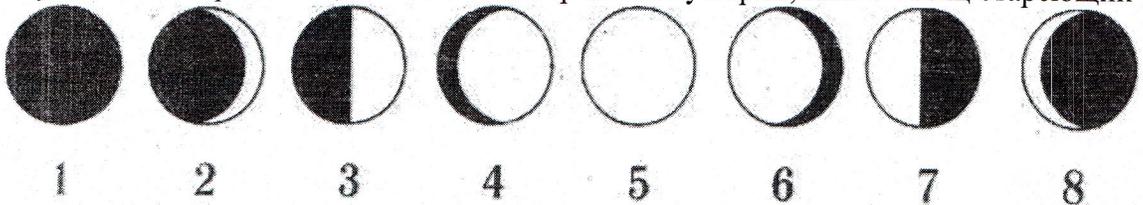


Рисунок 1

1. Паломники - 5 -10
Новосиуры - 2

2. Определить можно так: если к растущему
если подставить палочку то получится
буква Р а если смотреть на стареющий он
уже образует букву С. Старейший месяц
изобразил на рисунке - 8 +20

3. Рассмотрите рисунок 2. Какое грозное явление природы изображено на рисунке?
Почему оно возникает? Чем опасно данное явление?

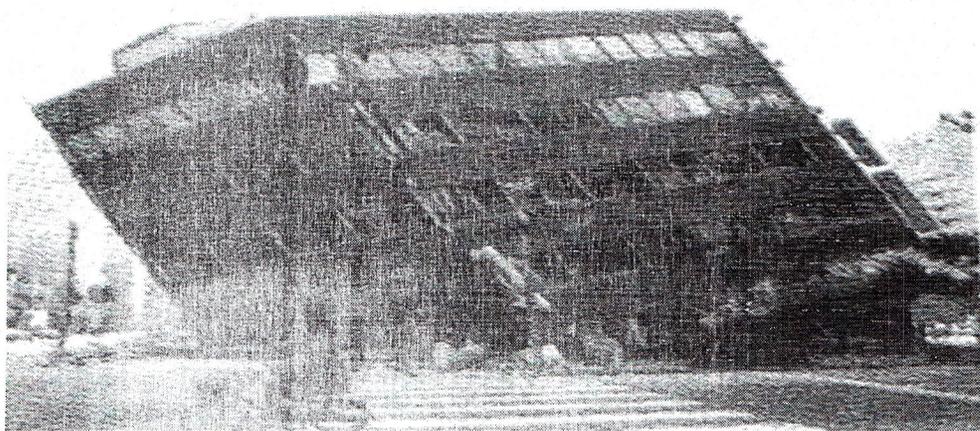


Рисунок 2.

Это явление называется землетрясение
оно возникает когда под землей сталкиваются
пластины, от них идет удар и в том
месте где это произошло начинается землет-
рясение. Опасно данное явление тем, что
когда толчок происходит рушатся огромные
высотные здания и рушатся на людей просят
от этого погибают люди 50

4. Объясните, почему во время грозы сначала видно молнию, а только затем слышим
раскаты грома?

Так происходит потому что
скорость света быстрее скорости звука.