***Приложение 1***

**Дневник путешественника**

**Ученика(цы) 8 класса\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. Вода дольше нагревается, чем \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2. Количество теплоты, необходимое для нагревания тела, зависит от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ , из которого состоит это тело.

3. Удельная теплоемкость – это \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4.Материал из которого изготавливают жилище чукчей- иглу \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

его удельная теплоемкость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

5. Из чего строят избу на столбах \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ удельная теплоемкость этого материала \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

6. Основной материал для строительства - юрты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, удельная теплоемкость этого материала \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

7. Какой из трех видов материала будет дольше держать тепло (дерево, лед, войлок)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Ведение дневника путешественника** | **Моя работа на уроке** | **Моя работа оцененная соседом** |
|  |  |  |

**Карточка для домашнего задания**

отчёт о ходе экскурсии

*Проверка знаний: (поставьте «+» или «- «)*

1. Каждый материал имеет свою удельную теплоемкость
2. Способность материалов воспринимать и удерживать в себе тепло называется излучением
3. Золото имеет большую удельную теплоемкость, чем вода
4. Юрту строят чукчи
5. Физическая величина, показывающая, какое количество теплоты требуется для нагревания 1 кг вещества на 1 °С, называется удельной теплоемкостью этого вещества