

Теплопередача

1. Расположите состояния веществ по их теплопроводности.

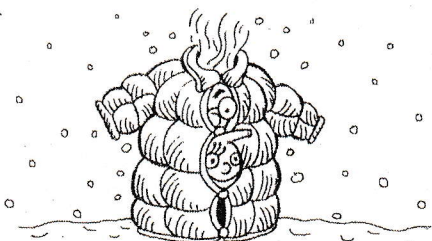
1 — _____, 2 — _____,
3 — _____.

2. Что теплее — три рубашки или одна рубашка тройной толщины? Почему?

3. Узнайте, как устроен термос. Опишите его строение или нарисуйте.

5. Известно, что термос используют для сохранения содержимого горячим. Можно ли термос использовать для сохранения льда? Ответ объясните.

6. Почему пуховая куртка такая теплая?



7. Приведите примеры проявления теплопередачи в природе и технике.

