

Прочитайте текст и вставьте на места пропусков слова из приведенного списка.

(А) \_\_\_\_\_ может осуществляться за счет конвекции и теплопроводности. Рассмотрим опыт (см. рисунок). На дне пробирки с водой находятся кубики льда. Верхний слой воды нагревают на спиртовке. При этом верхний слой воды закипает, а лед не тает.

При таком способе нагревания теплые слои воды имеют (Б) \_\_\_\_\_ плотность, чем холодные, и не опускаются вниз, т. е. (В) \_\_\_\_\_ не происходит. Вода внизу пробирки прогревается преимущественно за счет (Г) \_\_\_\_\_, что происходит довольно долго.

Список слов:

- 1) меньшую
- 2) большую
- 3) теплопередача
- 4) теплоемкость
- 5) конвекция
- 6) излучение
- 7) теплопроводность

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б	В	Г

