

Весной катер идёт против течения реки в 2 раза медленнее, чем по течению. Летом течение становится на 2 км/ч медленнее. Поэтому летом катер идёт против течения в $1\frac{2}{5}$ раза медленнее, чем по течению. Найдите собственную скорость катера (в км/ч).