

8. (3 балла) Игорь может проплыть по течению реки расстояние в один километр за 20 минут, а по озеру — то же расстояние за 30 минут. Если теперь Игорь пробует проплыть это же расстояние против течения, то сколько минут ему понадобится?

если по течению 3 км/ч а скорость в озере 2 км/ч значит скорость течения равна 1 км/ч => скорость мальчика против течения будет равна скорости реки 1 км/ч.
ответ 60 минут