

Вариант № 114931

Теплоход, скорость которого в неподвижной воде равна  $16$  км/ч, проходит по течению реки и после стоянки возвращается в исходный пункт. Скорость течения равна  $2$  км/ч, стоянка длится  $5$  часов, а в исходный пункт теплоход возвращается через  $53$  часа после отплытия из него. Сколько километров прошел теплоход за весь рейс?