1. От двух пристаней, находящихся на расстоянии 224 км, отошли одновременно навстречу друг другу два теплохода. Скорость одного из них 26 км/ч, скорость дру­гого на 4 км в час больше. Через сколько часов теплоходы встретились?
2. Расстояние между двумя велосипедистами было 240 м. Они выехали одновременно навстречу друг другу и встретились через 30 с. Найди скорость первого велоси­педиста, если скорость второго была равна 3 м/с.
3. Электровоз прошёл 720 км, причём б ч он шёл со скоростью 80 км/ч, а оставшийся путь - со скоростью 60 км/ч. Какое время электровоз был в пути?
4. Из двух сел, расстояние между которыми 96 км, одновременно навстречу друг другу выехали два велоси­педиста. Скорость одного велосипедиста 13 км/ч, друго­го - 11 км/ч. Через сколько часов велосипедисты встре­тятся?
5. Два автомобиля выехали одновременно навстречу друг другу и через 2 ч встретились. Один автомобиль ехал со скоростью 50 км/ч, другой - на 5 км/ч быстрее. Какое расстояние было между ними в начале пути?
6. Расстояние между двумя мотоциклистами в на­чале их одновременного движения навстречу друг другу было равно 220 км. Через какое время оно окажется равным 40 км, если известно, что скорость одного мо­тоциклиста 60 км/ч, что в 2 раза больше скорости дру­гого?
7. От двух пристаней, находящихся на расстоянии 224 км, отошли одновременно навстречу друг другу два теплохода. Скорость одного из них 26 км/ч, скорость дру­гого на 4 км в час больше. Через сколько часов теплоходы встретились?
8. Расстояние между двумя велосипедистами было 240 м. Они выехали одновременно навстречу друг другу и встретились через 30 с. Найди скорость первого велоси­педиста, если скорость второго была равна 3 м/с.
9. Электровоз прошёл 720 км, причём б ч он шёл со скоростью 80 км/ч, а оставшийся путь - со скоростью 60 км/ч. Какое время электровоз был в пути?
10. Из двух сел, расстояние между которыми 96 км, одновременно навстречу друг другу выехали два велоси­педиста. Скорость одного велосипедиста 13 км/ч, друго­го - 11 км/ч. Через сколько часов велосипедисты встре­тятся?
11. Два автомобиля выехали одновременно навстречу друг другу и через 2 ч встретились. Один автомобиль ехал со скоростью 50 км/ч, другой - на 5 км/ч быстрее. Какое расстояние было между ними в начале пути?
12. Расстояние между двумя мотоциклистами в на­чале их одновременного движения навстречу друг другу было равно 220 км. Через какое время оно окажется равным 40 км, если известно, что скорость одного мо­тоциклиста 60 км/ч, что в 2 раза больше скорости дру­гого?