К. К. физико-технический
техникум им. Д. Д. Гаврилова
Группа физ. р.в.-мех.
Курс дифференциального

Задача.

Из Гаврилова выехал автомобиль со скоростью 13.4. 325 км/ч. Из села Б по дороге в 2 раза длиннее чем до Б ехал велосипедист со скоростью 2 раза меньше скорости автомобиля. Через 5 часов после выезда автомобиля из Гаврилова велосипедист приехал в Б. Какое расстояние проехал велосипедист, если известно, что автомобиль ехал на 3 часа дольше?

Ответ: 5 км / ч. дифференциального

6.10.2000 г.