

Вариант № 965

Из населённого пункта выходит прямолинейная дорога, вдоль которой проложена линия электропередачи. Группа ремонтников выехала на место повреждения ЛЭП в 15 км от населённого пункта. До места поломки они ехали с постоянной скоростью 60 км/ч, ремонт занял 45 мин, обратно они возвращались с постоянной скоростью 45 км/ч. Изобразите график зависимости их координаты от времени, приняв за начало координат населённый пункт, а за начало отсчёта времени момент выезда группы.

