

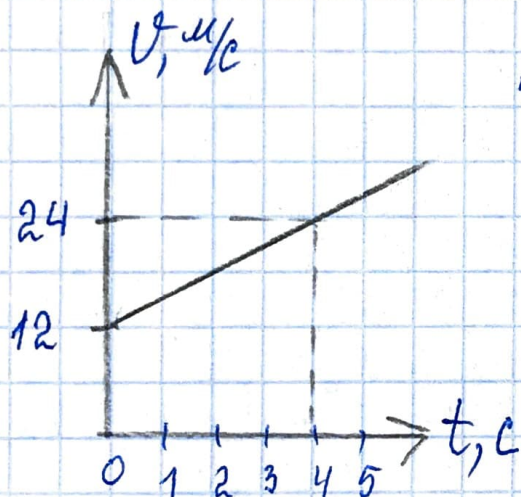
9 кл. Повторение с/р3 Равномерное прямолинейное движение

1. Самолет пролетел по прямой 600 км, затем повернул под прямым углом и пролетел еще 800 км. Определите путь и перемещение самолета. Ответ поясните.
2. Точный автомобиль достиг скорости 216 км/ч . За какое время такой автомобиль преодолит 600 м?
3. Почему дождевые капли в безветренную погоду оставляют наклонные прямые полосы на стеклах равномерно движущегося железнодорожного вагона?

Дкл. Повторение
с/р 4. Равноускоренное
прямолинейное движение

1. При подходе к станции поезд уменьшил свою скорость от 90 км/ч в течение 25 с .
Определить ускорение поезда.
2. Велосипедист начинает двигаться с ускорением 20 м/с^2 .
За какое время скорость велосипедиста будет равна $7,2 \frac{\text{км}}{\text{ч}}$?

3



- Используя график зависимости $v(t)$ определите путь, пройденный телом за 1 мин
- Охарактеризуйте движение