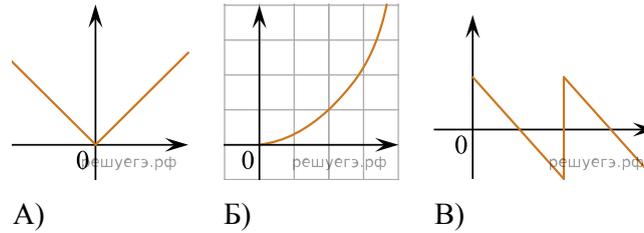


На рисунке изображены три графика:



A)

Б)

В)

Установите соответствие между этими графиками А), Б) и В) и зависимостями физических величин, обозначенных цифрами 1–5. Для каждого графика А–В выберите соответствующую зависимость и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

1. Зависимость пройденного пути от времени для камня, свободно падающего без начальной скорости.
2. Зависимость модуля силы сухого трения, действующего на тело, от модуля скорости этого тела.
3. Зависимость кинетической энергии движущейся материальной точки от ее массы.
4. Зависимость модуля силы упругости идеальной пружины от ее деформации.
5. Зависимость от времени вертикальной проекции скорости маленького мячика, подпрыгивающего на горизонтальном столе при отсутствии потерь механической энергии.

Ответ:

А	Б	В