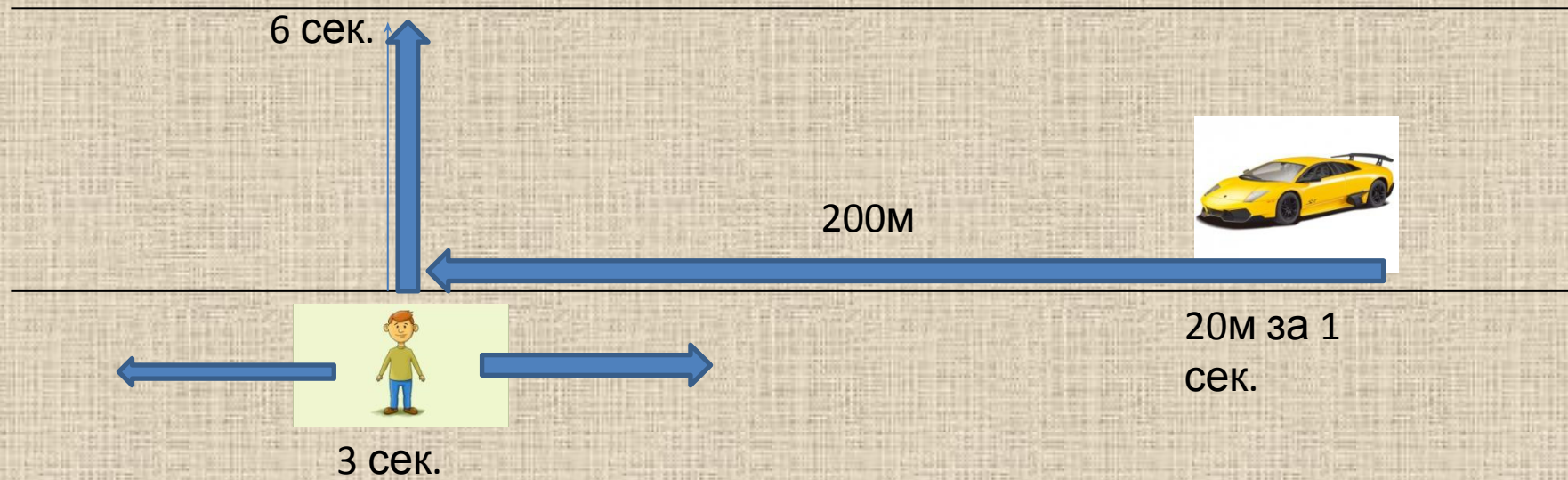


задача

На ледяной дороге машина остановится только через 200 метров. Машина проходит 20 метров за 1 секунду. Для того, чтобы посмотреть направо и налево уйдет 3 секунды. Ещё 6 секунд, чтобы перейти дорогу. Какое расстояние пройдет машина за это время? Хватит ли у тебя времени, чтобы перейти дорогу?



Решение:

1) $3 \text{ сек.} + 6 \text{ сек.} = 9 \text{ (сек)}$ – нужно для перехода улицы.

2) $20 \text{ м} \cdot 9 \text{ сек.} = 180 \text{ (м)}$ – проедет машина за это время.

3) $200 - 180 = 20 \text{ (м)}$ – останется.

Ответ: у пешехода хватит времени, чтобы перейти улицу.

Текст торжественного обещания

- Клянусь, ходить только по тротуару.
- Переходить улицу только там, где положено, и никогда не перебегать в неположенном месте.