

ФОРМУЛА ПУТИ

3 класс



ФОРМУЛА ПУТИ

- СКОРОСТЬ -
- ВРЕМЯ –
- РАССТОЯНИЕ -



Составь и реши задачу

$$S = 560 \text{ км}$$

$$T = 7 \text{ ч}$$

$$v = ? \text{ км/ч}$$





80 км/ч

Ты молодец!





Составь и реши задачу



$$v = 900 \text{ км/ч}$$

$$t = 2 \text{ ч}$$

$$s = ? \text{ км}$$

1800 км!



1800 км!

Ты молодец!



Составь и реши задачу

$$S = 720 \text{ км}$$

$$v = 8 \text{ км/с}$$

$$t = ?$$





90 сек или 1,5 мин!

Ты

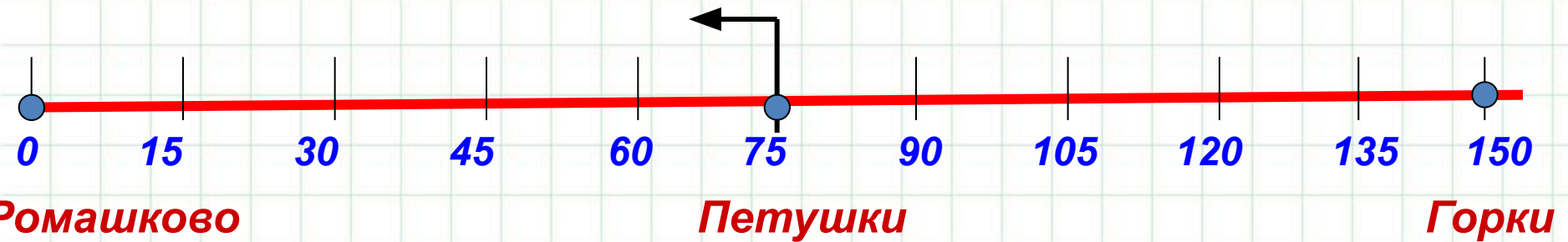


90 сек или 1,5 мин!

Ты молодец!



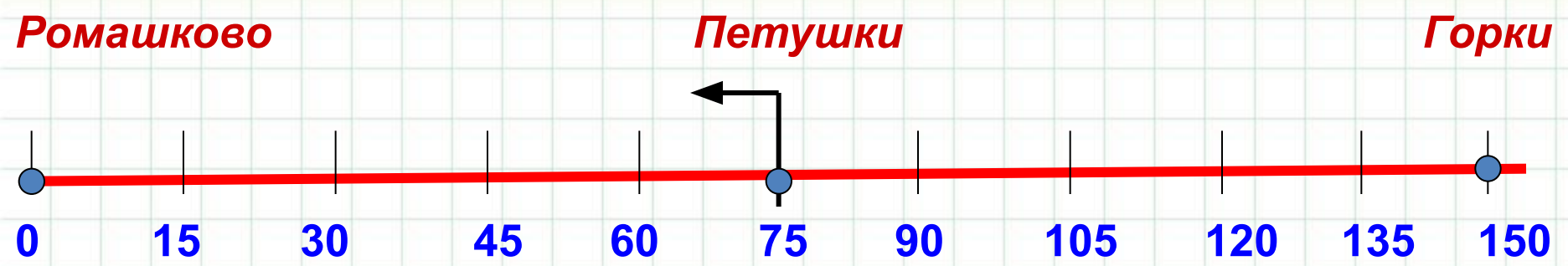
№ 1 (а, б)



<i>t ч</i>	0	1	2	3	4	5	<i>t</i>
<i>S км</i>							



№ 1 (В, Г)

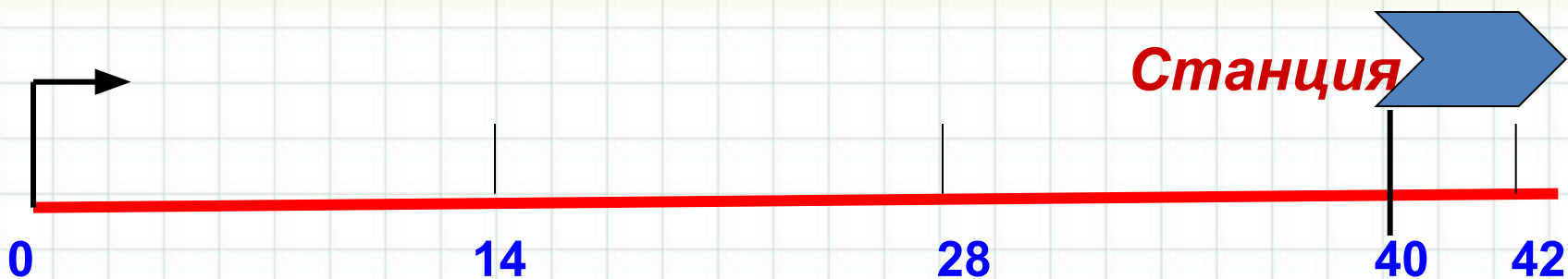


<i>t ч</i>	0	1	2	3	4	5	<i>t</i>
<i>d</i>							
<i>км</i>							

<i>t ч</i>	0	1	2	3	4	5	<i>t</i>
<i>D</i>							
<i>км</i>							



№ 2



Решение:



№ 4 (а)

Ира прошла 15 км за 3 часа, а Петя – 16 км за 4 часа. У кого из ребят скорость больше и на сколько?

	<i>s</i>	<i>v</i>	<i>t</i>
<i>Ира</i>			
<i>Петя</i>			

Решение:



№ 4 (б)

Автомобиль за 6 ч проехал 480 км.
Какое расстояние мог бы
проехать автомобиль за это же
время, если бы увеличил скорость
на 12 км/ч?

	s	v	t
1			
2			

Решение:



№ 4 (В)

Первый лыжник за 3 ч пробежал 51 км, а второй- за это же время на 6 км больше. На сколько км/ч скорость второго лыжника больше скорости первого?

	<i>s</i>	<i>v</i>	<i>t</i>
1			
2			

Решение:



блицТУРНИР

с. 11 № 5 (работа в парах)

Маша прошла n км. Какова её скорость, если она затратила на путь r часов?

Лена шла a часов со скоростью b км/ч. Какое расстояние она прошла за это время?

Витя пробежал x м за 5 мин, а Саша – за 6 мин. У кого из них скорость больше и на сколько?



Самостоятельная работа

- **с. 11 № 3**
- **с. 11 № 6**



Домашнее задание

с. 12 №8 (Дано:!), 10,12;
№11 в учебнике



**СПАСИБО
ЗА
УРОК!**

**Полянцева
Наталья
Аркадьевна
2011 год**