

# 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**



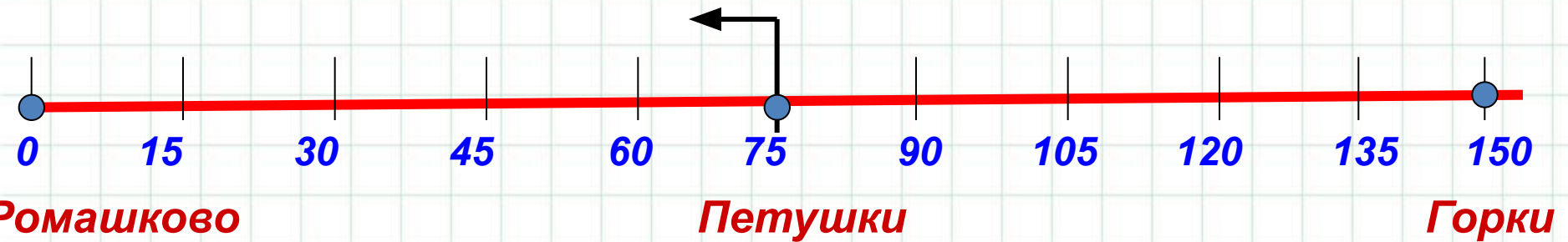
**90 сек или 1,5 мин!**

**Ты молодец!**





# № 1 (а, б)

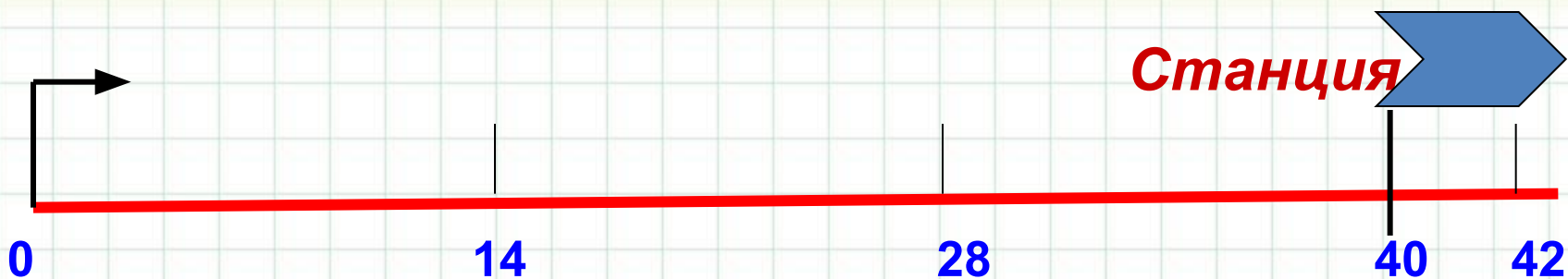


<b><i>t ч</i></b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b><i>t</i></b>
<b><i>S км</i></b>							





# № 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?

	$s$	$v$	$t$
Ира			
Петя			

**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>
<b>1</b>			
<b>2</b>			

**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**