

ФОРМУЛА ПУТИ

3 класс



Соедини формулы с их названиями

$$a = b * c + r? \quad r < b$$

Площадь прямоугольника

$$P = a * 2 + b * 2$$

Деление с остатком

$$S = a * b$$

Периметр прямоугольника

$$P = (a + b) * 2$$

Площадь квадрата

$$V = a * b * c$$

Формула пути

$$s = v * t$$

Объём прямоугольного

параллелепипеда



ФОРМУЛА ПУТИ

СКОРОСТЬ -

ВРЕМЯ -

РАССТОЯНИЕ -



Решение задач на движение



• $v = 800 \text{ км/ч}$

• $t = 2 \text{ ч}$

• $S = ? \text{ км}$





• $v = 65 \text{ км/ч}$

• $t = 5 \text{ ч}$

• $S = ? \text{ км}$





• $S=720 \text{ км}$

• $t=9 \text{ ч}$

• $v=? \text{ км/ч}$



• $S = 100 \text{ км}$

• $v = 20 \text{ км/ч}$

• $t = ? \text{ ч}$





• $S = 60 \text{ км}$

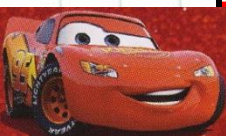
• $v = 15 \text{ км/ч}$

• $t = ? \text{ ч}$





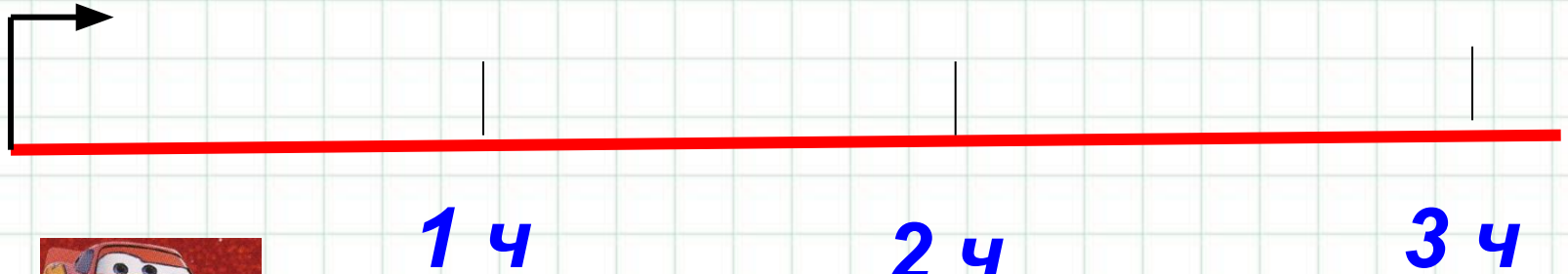
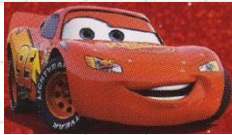
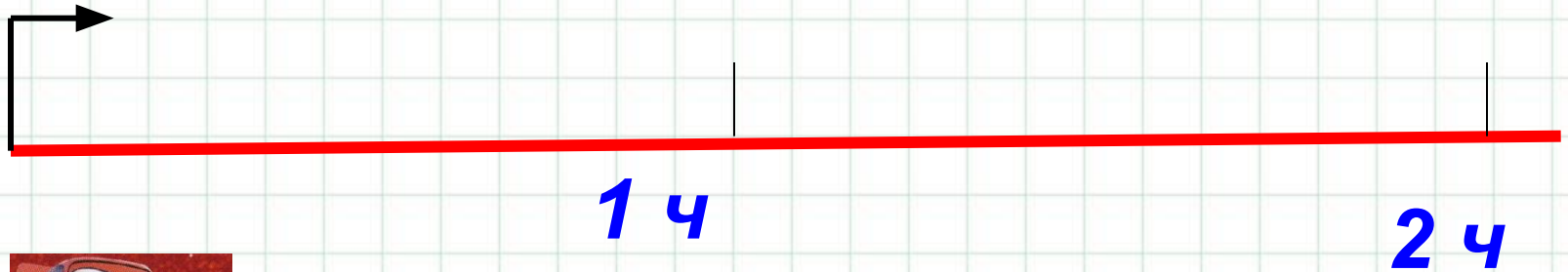
№ 1 Какое расстояние прошёл автомобиль со скоростью **60 км/ч** за: **$S = ?$**



t ч	1	2	3	4	5	6	t
S KM							



С какой скоростью надо ехать
автомобилю, чтобы пройти весь
путь за **2 ч**? За **3 ч**?





№2

$v = ?$

t ч	1	2	3	4	5	6	t
v км/ч							



Работа в парах № 3

V км/ч	70	82	90	100	V
S км					



Работа в парах № 4

v км/ч	10	12	20	24	v
t ч					



№ 5(а). По данным таблицы составь задачи и реши их:

s	v	t
60 км	?	3 ч
?	9 м/мин	40 мин
75 дм	3 дм/с	?



ПРОВЕРЬ СЕБЯ

s	v	t
60 км	20 км/ч	3 ч
360 м	9 м/мин	40 мин
75 дм	3 дм/с	25 с



№5(б). По данным таблицы составь задачи и реши их:

s	v	t
48 м	2 м/мин	?
540 дм	?	18 с
?	64 км/ч	4 ч



ПРОВЕРЬ СЕБЯ

<i>s</i>	<i>v</i>	<i>t</i>
48 м	2 м/мин	24 мин
540 дм	30 дм/с	18 с
256 км	64 км/ч	4 ч



Самостоятельная работа

- **с. 8 № 6**
- **с. 8 № 9 (а, в)**



Домашнее задание

с. 8 №7, 8, 9 (б, г), 10



**СПАСИБО
ЗА
УРОК!**

**Полянцева Наталия
Аркадьевна
2011 год**