

$$250 - 28$$

$$222 : 3$$

$$74 + 32$$

$$106 * 4$$

$$424 - 24$$

$$400 : 100$$

$$4 * 5$$

$$20 * 25$$

$$500 : 2$$

$$250$$

$$135 + 25$$

$$160 * 3$$

$$480 + 20$$

$$500 : 5$$

$$100 + 25$$

$$125 : 5$$

$$25 * 3$$

$$75 : 5$$

$$15 + 335$$

$$350$$

$$60 + 75$$

$$135 * 2$$

$$270 + 30$$

$$300 : 2$$

$$150 + 105$$

$$255 : 5$$

$$51 * 2$$

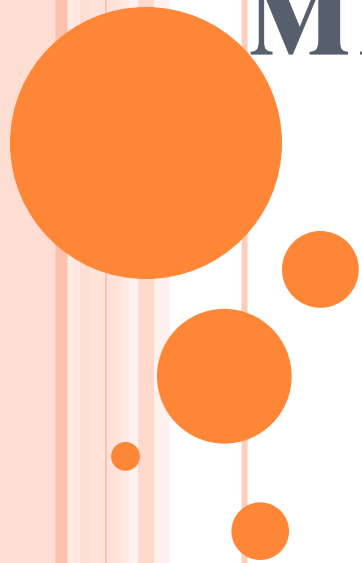
$$102 + 132$$

$$234 : 3$$

$$78$$



**«Дорогу осилит
идуший, а
математику
мыслящий».**



24.10.15

Классная работа.



**РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ
НА ДВИЖЕНИЕ.**

ВАЖНО ЗНАТЬ!

□ S = расстояние

□ V = скорость

□ t = время

$$S = V * t$$

$$V = S : t$$

$$t = S : V$$



ПЕРЕВЕДИТЕ:

□ 1 км = 1000 м

□ 30 км = 30 000 м

□ 15 км = 15 000 м

□ 1 ч = 60 мин

□ 1 мин = 60с

□ 1 ч = 3600 с



Задача № 1

- Лиса – нарушительница бежала со скоростью 18 км/ч, одновременно с ней выбежала и собака – инспектор со скоростью 9 км/ч. Лиса пробежала 36 км.
- 1) Какое расстояние пробежал инспектор за это же время? 2) Сколько километров между нарушительницей и инспектором?
- Успеет ли нарушительница скрыться от инспектора за 1 час, если он увеличит свою скорость на 11 км/ч, а лиса уменьшит свою скорость на 10 км/ч?



Задача № 2



Школа



Ул. Комсомольская

- Инспектор дорожного движения поймал нарушителя, ехавшего со скоростью 36 км/ч. Помогите инспектору доказать, что нарушение со стороны водителя действительно было.



Средняя скорость

Мгновенная скорость

1. Показания на спидометре автомобиля

2. Скорость по дороге домой

4. Скорость самолета

3. Скорость с камеры видеонаблюдения на квитанции штрафа

5. Скорость болидов в «Формуле 1»

7. Скорость перелетной птицы.

6. Скорость бегуна на финише



РЕФЛЕКСИЯ

- Я узнал на уроке
- Я повторил на уроке.....
- На уроке мне понравилось
- На уроке я смог (смогла)

