

# Математика

Блиц - турнир

# Задача №1



- Первый русский мотоцикл развивал скорость  $70 \text{ км/ч}$ , что на  $58 \text{ км/ч}$  больше, чем первый в мире мотоцикл. Чему равна скорость первого в мире мотоцикла?

## Задача №2



- Из зоопарка убежал гепард. Его поймали через 3 часа за 180 км от зоопарка. С какой средней скоростью бежал гепард?

# Задача №3



- Страус может развивать скорость до 120 км/ч, а автомобиль «Жигули» может проехать 360 км за 3 часа. Сравните скорость страуса и автомобиля.

# Задача №4



- Космический корабль летит со скоростью  $7\text{ км/с}$ . Какое расстояние он пролетит за 1 минуту?



# Задача №5



- Комета «Биэлы» пролетела 510км со скоростью 17 км/ч. Сколько часов она была в пути?

# ПРОВЕРЬ СЕБЯ

- 1)  $12 + 58 = 70$  (км/ч)
- 2)  $180 : 3 = 60$  (км/ч)
- 3) скорость одинаковая
- 4) 420 ( км)
- 5) 30 ( ч )

# Информационный источник

- Т.А. Лавриненко
- «Задания по математике развивающего характера»
- Саратов ОАО  
Издательство Лицей
- 2002год

