

Проверка умножения
делением.

Длина тела кузнечика 15мм.
Это $1/50$ длины его прыжка.
Какова длина прыжка
кузнечика?

1/50 длины – это значит 1 из 50, поэтому
длина прыжка кузнечика в 50 раз
больше.

15мм взять 50 раз.

$15 \times 50 = 750$ (мм) – длина прыжка
кузнечика.

- За три билета на паром египтянину надо заплатить 90 фунтов. Сколько фунтов ему надо заплатить за 5 билетов?

Если три билета стоят 90 фунтов, то один билет будет стоить в три раза меньше.

$90 : 3 = 30$ (фунтов) – за один билет.

А 5 билетов будут стоить 5 раз по 30 фунтов.

$30 \times 5 = 150$ (фунтов) – за 5 билетов.

Ответ: 150 фунтов.

Тигр сделал

3 прыжка по 6 метров и

5 прыжков по 8 метров.

Какое расстояние преодолел
тигр?

$$6 \times 3 + 8 \times 5$$

ОТВЕТ:

58

метров.

№337 с. 67

Норма в 1 день	Количество во дней	Общая выработка
?	28 дней	168 дней
?	21 день	168 дней
?	? дней	168 дней

$168:28=6$ (лодок) – первый мастер.

$168:21=8$ (лодок) – второй мастер.

$6 + 8 = 14$ (лодок)- сделают за день
оба мастера.

$168 : 14 = 12$ (дней) будут
работать

вместе.

Ответ: 12 дней.

	100 кв.м	3т900кг асф.
Длина	1км250м	
Ширина	24 м	
Площадь	?	?т

$$1\text{км}250\text{м} = 1250\text{м}$$

$1250 \times 24 = 30000$ (кв.м) – площадь улицы

$30000 : 100 = 300$ (раз) – по 100кв.м.

$$3\text{т}900\text{кг} = 3900\text{кг}$$

$3900 \times 300 = 1170000$ (кг) – асфальта
потребовалось

$$1170000\text{кг} = 1170\text{т}$$

Ответ: 1 170т асфальта.

№ 338 с.67

	скорость	время	Расстояние
Катер	19км/ч		} 510 км
Моторная лодка	?		

$$510 : 17 - 19$$

$$510 : (19 + 11)$$

$$(19 + 11) \times 17$$

$$510 : 17 - 11$$

Все, кто справился с заданиями,

ставят себе «5»

Остальные награждают себя «4» и «3».

Поздравляю всех, кому было интересно.