

Математика вокруг нас



**Математика – особая страна,
Для путешествия смекалка нам нужна.
Будем много думать и считать,
И задачки не забудем мы решать.**



$100-24$



$112+65$



$24+52$



$36:3$



$12*6$



$232-22$



72

177

12

210

76

50

50

70

80

90

110

120

220

90

60

60

40

30

160

180

240

130



На приготовление бутербродов в кафе ежедневно расходуют 6 палок колбасы. На сколько дней хватит 112 палок этой колбасы?

Решение:

$112:6=$ на 18 (4 ост.) -дней.

Ответ: на 18 дней хватит этой колбасы.

Два автомобиля выехали из автопарка одновременно в противоположных направлениях. Скорость одного 70 км/час, другого 50 км/час. Какое расстояние будет между ними через 4 часа?

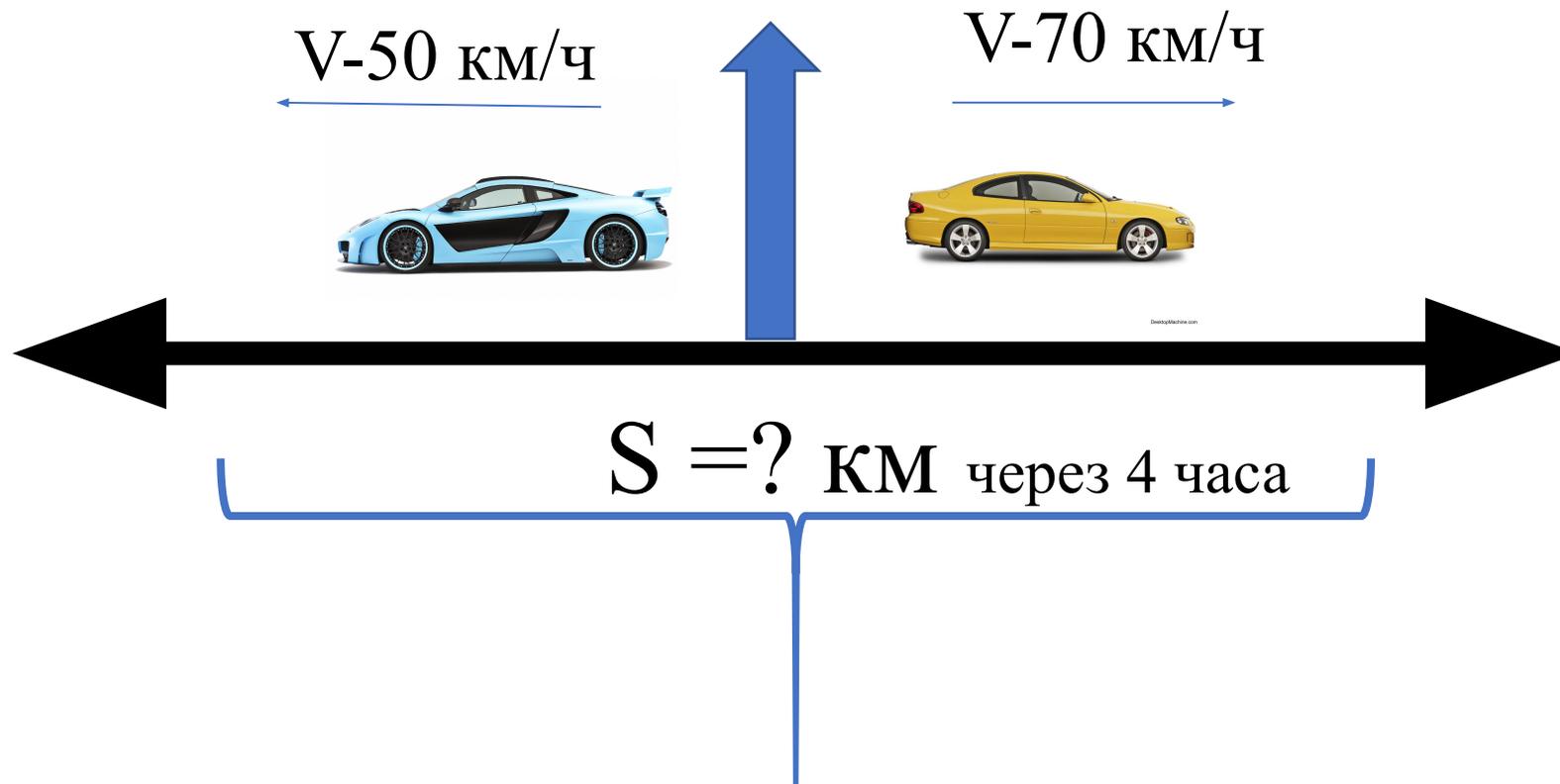


Решение:

1) $70 + 50 = 120$ (км/ч) – общая скорость.

2) $120 * 4 = 480$ (км) – расстояние между автомобилями через 4 часа.

Ответ: 480 км.





Из 27 м ткани можно сшить 9 платьев. Сколько потребуется ткани на 14 таких платьев?

Решение:

- 1) $27:9=3$ (м.) – ткани потребуется на одно платье.
- 2) $3*14=42$ (м.)- ткани потребуется на 14 таких платьев.

Ответ: 42 метра.

3

СРЕДА

4

ЧЕТВЕРГ

5

ПЯТНИЦА

2

ВТОРНИК

6

СУББОТА

7

ПОНЕДЕЛЬНИК

7

ВОСКРЕСЕНЬЕ





Больному прописано лекарство, которое нужно пить 3 раза в день в течение 20 дней. В одной упаковке 10 таблеток лекарства. Сколько упаковок нужно купить за весь курс лечения?

Решение:

- 1) $3 \cdot 20 = 60$ (т.) - нужно всего в течение 20 дней.
- 2) $60 : 10 = 6$ (у.) – нужно купить за весь курс лечения.

Ответ: 6 упаковок.

Наука в школе есть одна.
Во всех профессиях нужна
Учителям, врачам, певцам,
Поварам и продавцам.
Всем математика важна.
Всем математика нужна!

