Давай подумаем!

галка

стриж

колибри

Цель исследования:

определить скорость полета колибри, галки, стрижа.

Тайны знаний!

$$V = S : t$$

$$t = S : V$$

$$S = V \cdot t$$

Исследование в парах

1 галка

2 колибри

3 стриж

Галка пролетела 240 км за 4 часа, а чиж пролетел 150 км за 3 часа. У кого из них скорость больше ?

240 : 4 = 60 (км/ч)

150 : 3=50 (км/ч)

галка
60 (км/ч)

чиж
50 (км/ч)

Маленькие перелетные птицы, такие как колибри, преодолевают без остановки до 1600км в течение 20 часов. С какой скоростью летят колибри?

1600 : 20 = 80 (км/ч)

колибри
80 (км/ч)

Ворона летела 12 ч со скоростью 50 км/ч Стриж такое же расстояние пролетит за 2 часа. С какой скоростью летит стриж?

12х 50=600 (км)

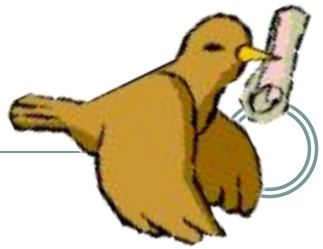
600: 2 = 300 (км/ч)

ворона
50 (км/ч)

стриж
300
(км/ч)

Определите, где вы испытали затруднение:

- Ошибка в ходе решения задачи
- Ошибка в вычислениях
- Забыл(а) формулы
- Затруднений не было



стриж
300 (км/ч)

колибри
80 (км/ч)

галка
60 (км/ч)

Работа с учебником

- №9 с.96

Выбери правильное решение.

Маша прошла ***12*** км . Какова её скорость, если она затратила на путь ***3*** часа?

4 км/ч

36 км/ч

4 м/ч

15 км/ч

Выбери правильное решение.

Лена шла ***a*** часов со скоростью ***5*** км/ч.
Какое расстояние она прошла за это время?

5 + a

5 : a

a * 5

5 * a

Выбери правильное решение.

Всадник едет на лошади со скоростью ***8*** км/ч .
Какое расстояние он проедет за ***4*** часа?

8+4

4Х8

8х4

8:4

Работа с учебником

Математика уступает свои крепости
лишь смышлёным и смелым.

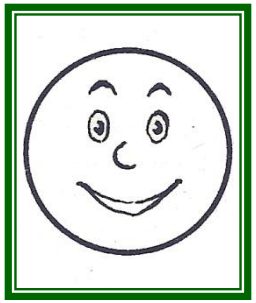
А. П. Конфорович

РЕФЛЕКСИЯ

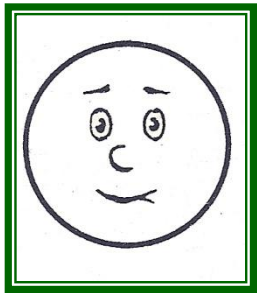
На уроке я узнал …

На уроке я научился …

Самым трудным на уроке было



Вы считаете, что урок прошёл для вас плодотворно, с пользой. Вы научились и можете помочь другим.



Вы считаете, что научились решать примеры и задачи, но вам ещё нужна помощь.

Вы считаете, что было трудно на уроке.

Будьте здоровы!