

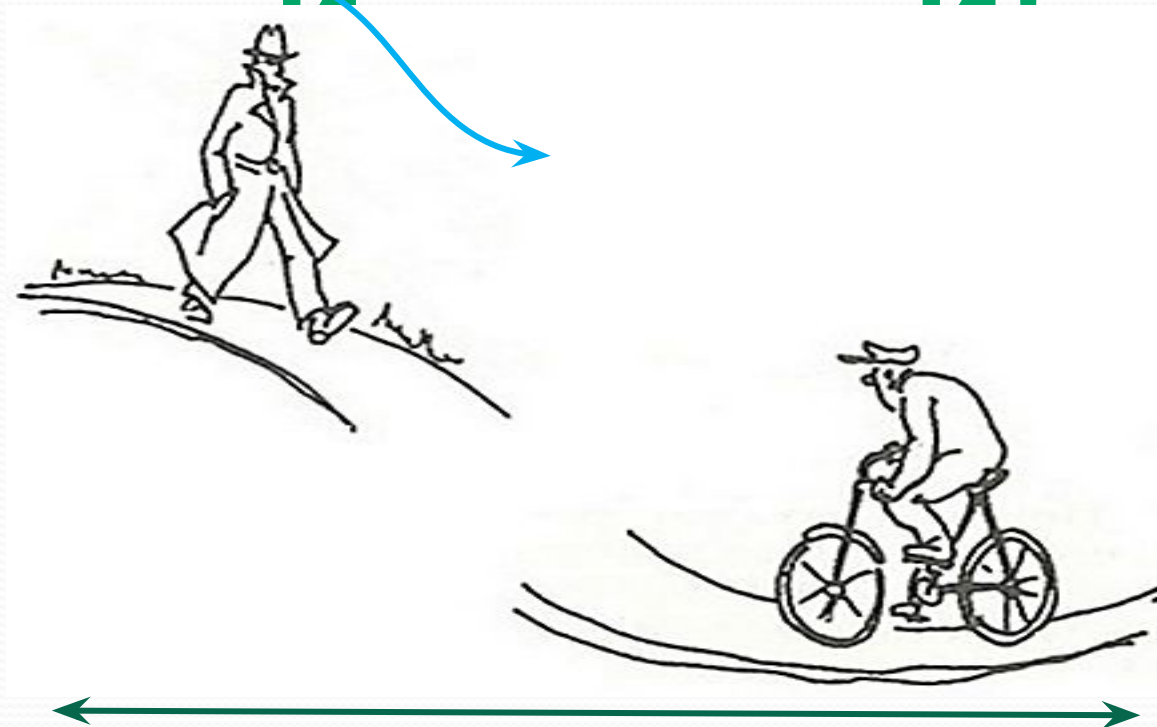
УРОК МАТЕМАТИКИ 4 КЛАСС III ЧЕТВЕРТЬ

ДУМАЙ СМЕКА РЕША

й

й.

,



400 70 360 60 30 226 360 30

Д В И Ж Е Н И Е

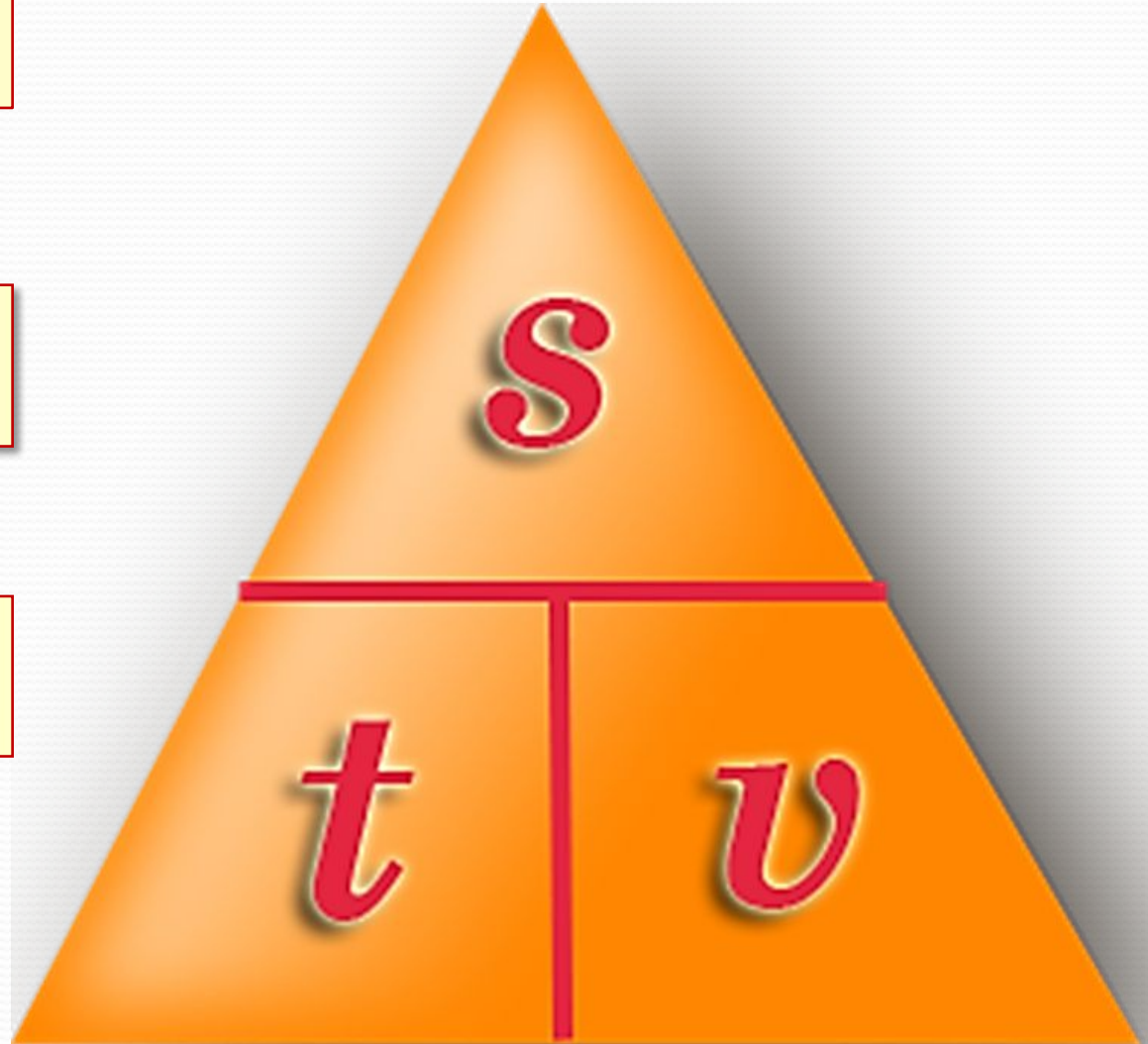


30 - Е
60 - Ж
70 - В
226 - Н
60 - И
400 - Д

$$V = S : t$$

$$t = S : V$$

$$S = V * t$$



«Лыжник прошёл за 4 часа дистанцию в 64 км. С какой средней скоростью он двигался по дистанции?»

скорость	время	расстояние
?	4 часа	64 км

$$64 : 4 = 16$$

(км/ч)

Ответ: 16 км/ч –
средняя
скорость лыжника.



«Расстояние в 240 км мотоциклист проехал со скоростью 40 км/час. За какое время мотоциклист проехал это расстояние?»

скорость	время	расстояние
40 км/ч	?	240 км



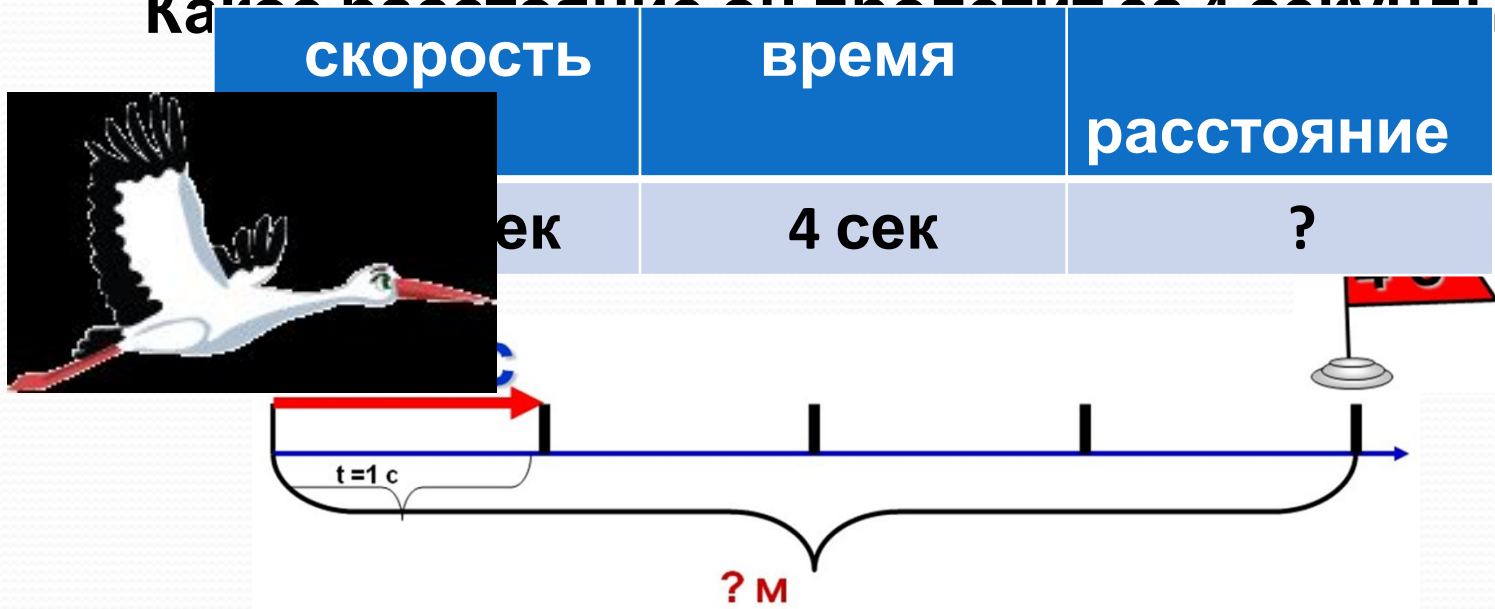
$$240 : 40 = 6$$

(ч)

**Ответ: за 6 часов
мотоциклист
проехал это расстояние.**

Аист может лететь со средней скоростью 40 м/сек.

Какое расстояние он пролетит за 4 секунды?



$$40 \times 4 = 160$$

(м)

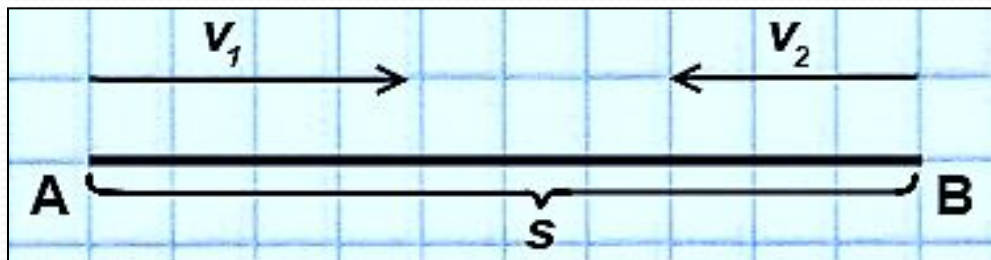
Ответ: 160 метров пролетит аист за 4 секунды.



АЛГОРИТМ РЕШЕНИЯ:

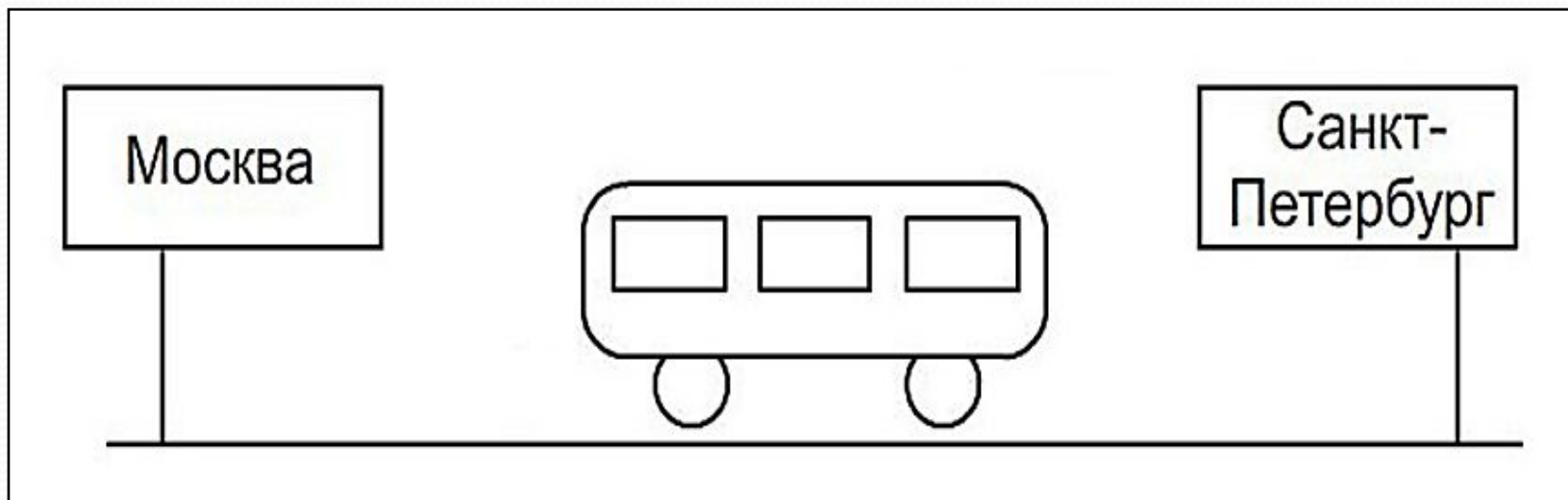
- **ознакомиться с текстом задачи, выделить известные и неизвестные величины**
- **выполнить чертёж и определить вид задачи**
- **определить путь поиска неизвестной величины и составить план решения**
- **решить задачу**
- **проверить правильность решения**

- Два мальчика одновременно побежали навстречу друг другу по спортивной дорожке, длина которой 100 метров. Они встретились через 10 секунд. Первый мальчик бежал со скоростью 4 м/сек. С какой скоростью бежал второй мальчик?
- Два мальчика одновременно побежали навстречу друг другу по спортивной дорожке, длина которой 100 метров. Скорость первого мальчика 4 м/сек, второго – 6 м/сек. Через какое время они встретились?
- Два мальчика одновременно побежали навстречу друг другу по спортивной дорожке. Первый мальчик бежал со скоростью 4 м/сек, второй – со скоростью 6 м/сек. Они встретились через 10 секунд. Чему равна длина спортивной дорожки?



ЗАДАНИЕ НА СМЕКАЛКУ

ПОСМОТРИТЕ НА КАРТИНКУ И СКАЖИТЕ,
В КАКОЙ ГОРОД ЕДЕТ АВТОБУС:

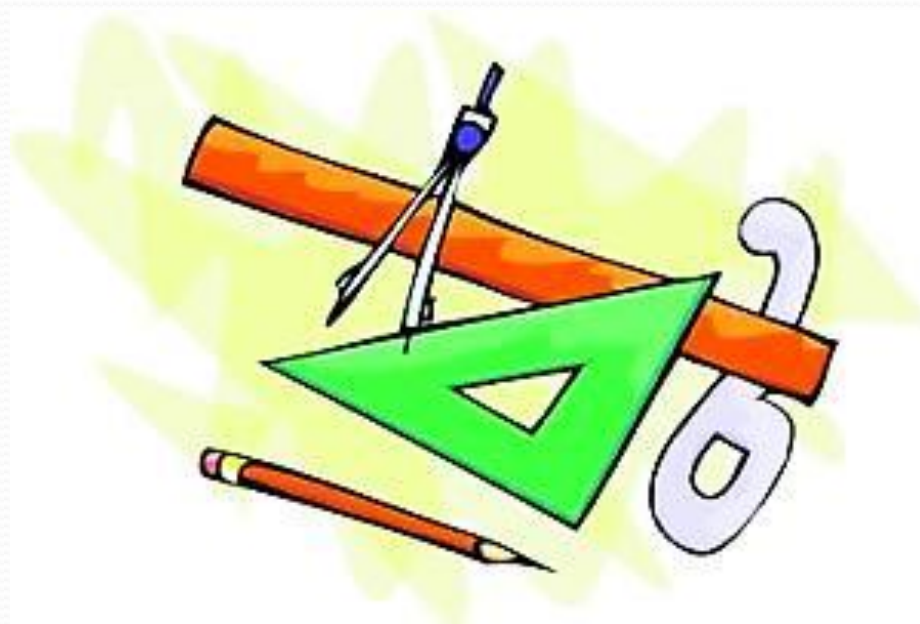


НА УРОКЕ ДЛЯ МЕНЯ БЫЛО
ВАЖНО ...

НА УРОКЕ МНЕ БЫЛО
СЛОЖНО ...

ТЕПЕРЬ Я
УМЕЮ ...

НА УРОКЕ У МЕНЯ
ПОЛУЧИЛОСЬ ...



**ДУМАЙ, СМЕКАЙ,
РЕШАЙ!**



**СПАСИБО
ЗА РАБОТУ!**