

# Урок по математике

## 4 класс

**Тема урока:**

**«Сложение и вычитание  
многозначных чисел.**

**Задачи на движение.**

**Закрепление».**



12 x 7



100000+1501



130+317



148:2





11000+482







6.813

+ 4.259

7.421

697

**3.456**

**+ 2.851**

**31.234**

**728.659**



**7 003 204**

, ДМ , М , КМ , СМЛ

сут, час, мин,т, сек, ц

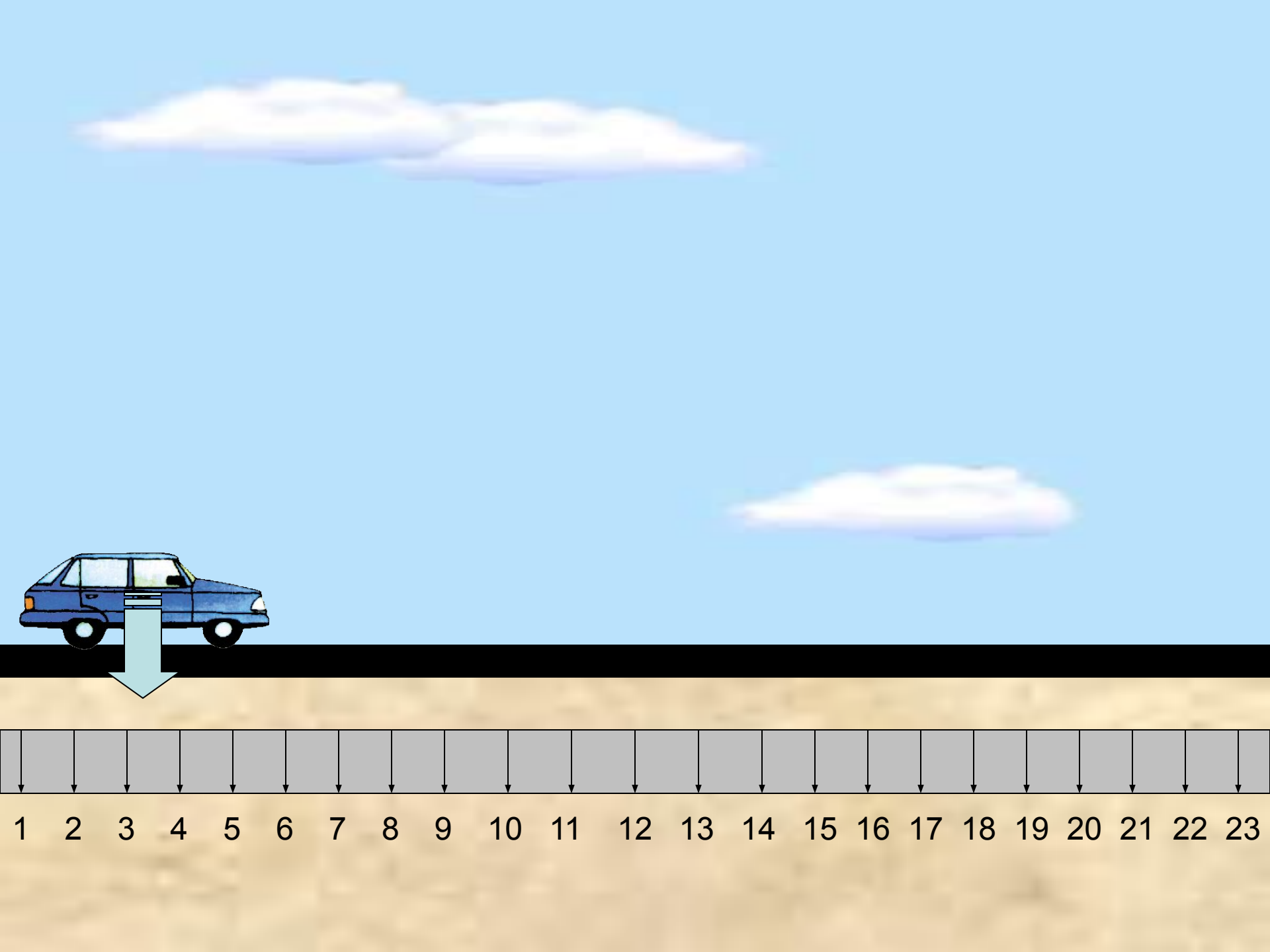
м/сек. , км/ч , руб.,

м/мин., коп., км/сек.



# *СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ*





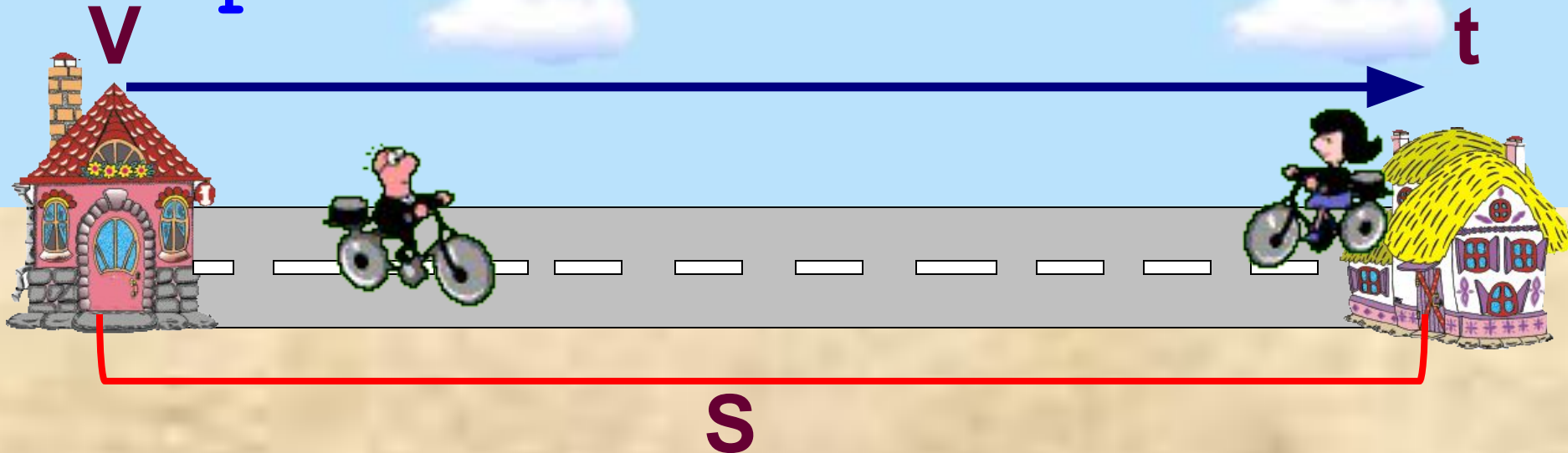


Движение - езда, ходьба в  
разном направлении.

Расстояние -  $S$


Время -  $t$

Скорость -  $v$



# Закончи предложение:

-Чтобы найти время движения,  
нужно...  $t = S : v$  

-Чтобы найти скорость  
движения, нужно...  $v = S : t$  

-Чтобы найти расстояние,  
нужно ...  $S = v \cdot t$  



# Задача.

$$V=60 \text{ км/ч}$$

$$t= ?$$

$$S= 420 \text{ км}$$



**Составьте задачу**

**Скорость- 90 км/ч**

**Время – 2ч**

**Расстояние- ?**





# Задача.



**Скорость -?**

**Время- 5ч**

**Расстояние -350км**



# Задача



$v$

$t$

$S$

Геологи

4 км/ч

4 ч

16 км

Теплоход

28 км/ч

5 ч

140 км

Самолет

450 км

2 ч

900 км



$$200 - 80 : 2$$

$$600 - 120 : (4 + 2)$$

$$(100 + 580) - 480$$

$$(300 - 90) : 3$$

$$46 + 66 + 54$$

$$63 + 100 + 37$$

$$1\text{мин } 10\text{с} + 30\text{с}$$

$$1\text{км } 600\text{м} - 500\text{м}$$

$$1\text{т } 550\text{кг} + 450\text{кг}$$

**160**

**$600 - 120 : (4 + 2)$**

**$(100 + 580) - 480$**

**$(300 - 90) : 3$**

**$46 + 66 + 54$**

**$63 + 100 + 37$**

**1мин 10с + 30с**

**1км 600м – 500м**

**1т 550кг + 450кг**



**580**

**$(100 + 580) - 480$**

**$(300 - 90) : 3$**

**$46 + 66 + 54$**

**$63 + 100 + 37$**

**1мин 10с + 30с**

**1км 600м – 500м**

**1т 550кг + 450кг**





**200**

$$(300 - 90) : 3$$

$$46 + 66 + 54$$

$$63 + 100 + 37$$

$$1\text{мин } 10\text{с} + 30\text{с}$$

$$1\text{км } 600\text{м} - 500\text{м}$$

$$1\text{т } 550\text{кг} + 450\text{кг}$$





**70**

**46 + 66 + 54**

**63 + 100 + 37**

**1мин 10с + 30с**

**1км 600м – 500м**

**1т 550кг + 450кг**



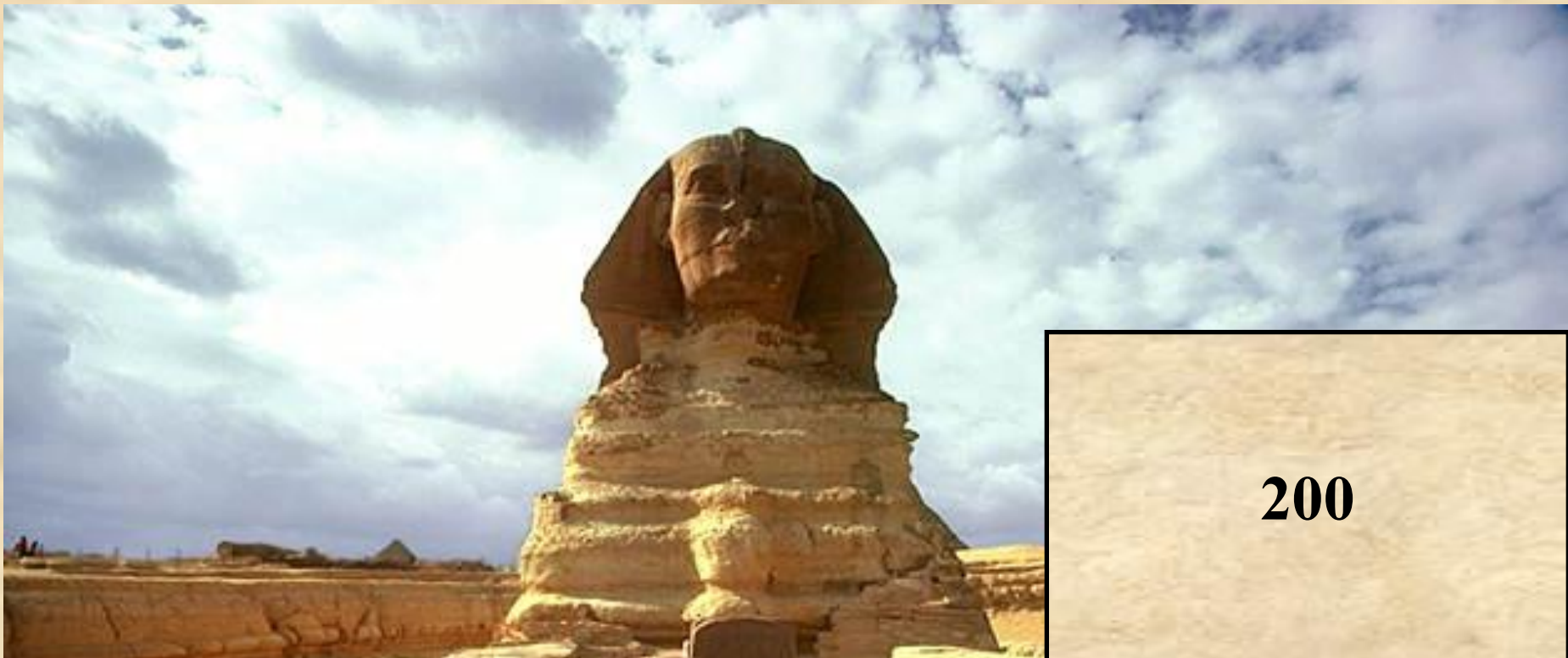
**166**

**63 + 100 + 37**

**1мин 10с + 30с**

**1км 600м – 500м**

**1т 550кг + 450кг**



**200**

**1мин 10с + 30с**

**1км 600м – 500м**

**1т 550кг + 450кг**

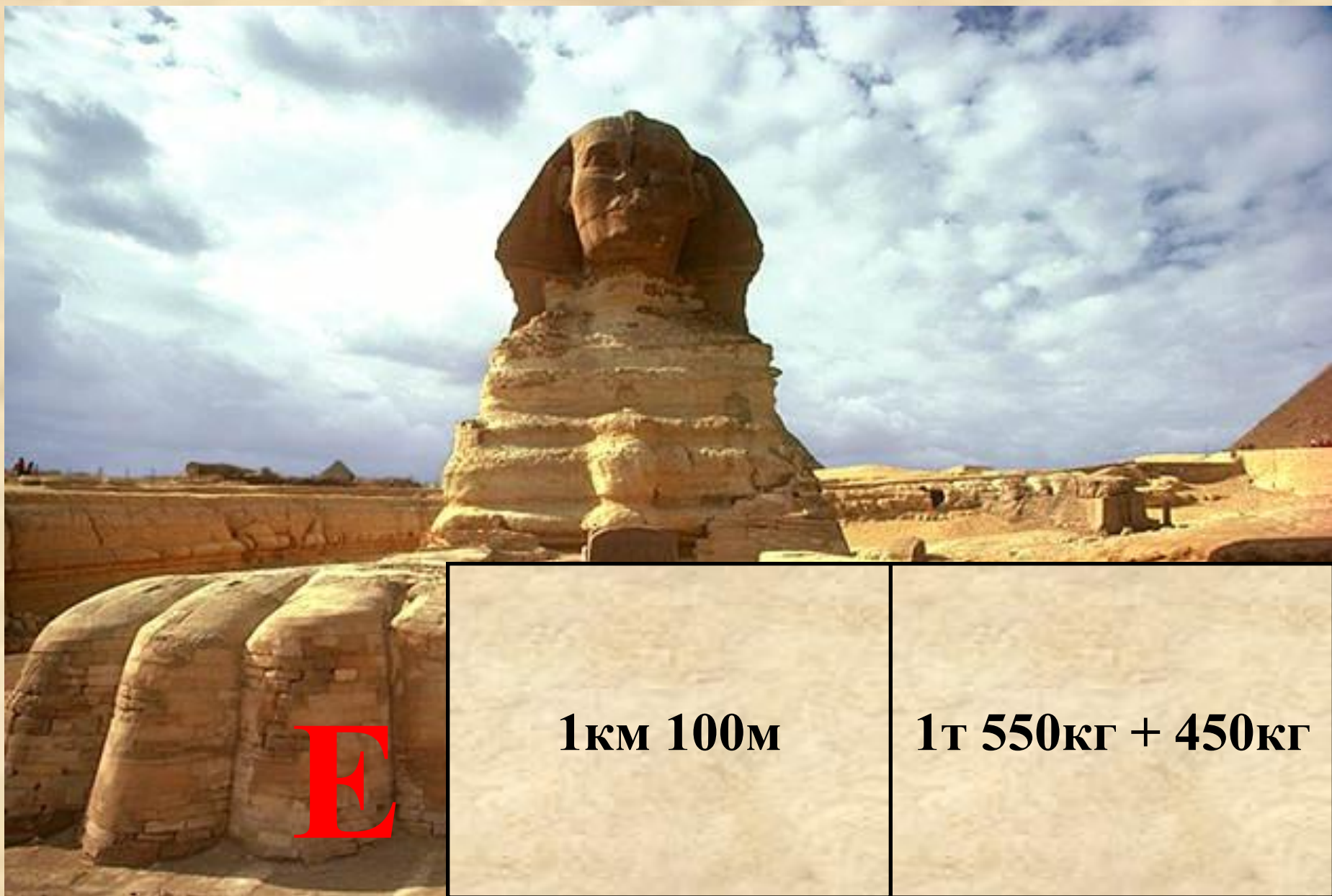


**1мин 40с**

**1км 600м – 500м**

**1т 550кг + 450кг**





**E**

**1км 100м**

**1т 550кг + 450кг**

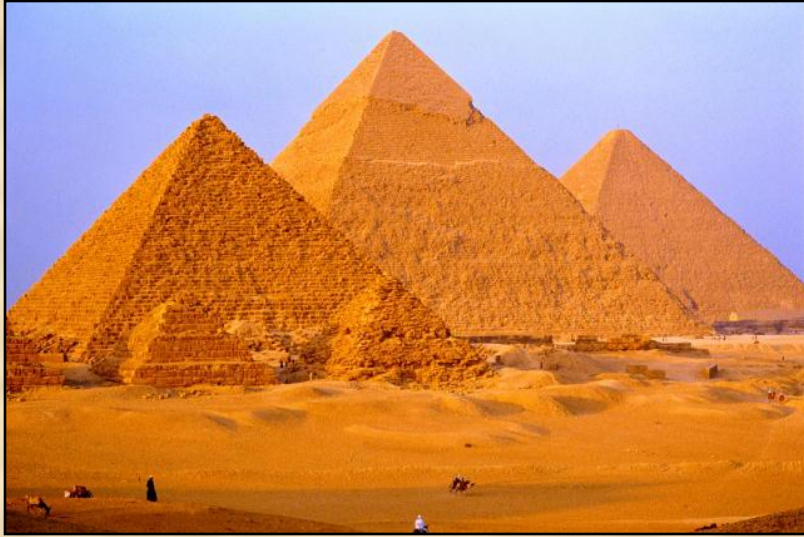


Е Г И П Е

2т



# Памятники Египта



**Египтяне были искусными строителями. Они возводили огромные храмы и пирамиды. Пирамидами называют гигантские гробницы древнеегипетских фараонов 3-2-го тыс. до нашей эры. Также в Египте находится Большой сфинкс с лицом фараона Хафра.**

- *В первый день караван прошел 24957 м, во второй на 1153 м больше, чем в первый день. А в третий на 1538 м меньше, чем во второй день. Сколько метров прошел караван за три дня?*

**1 день – 24957м**

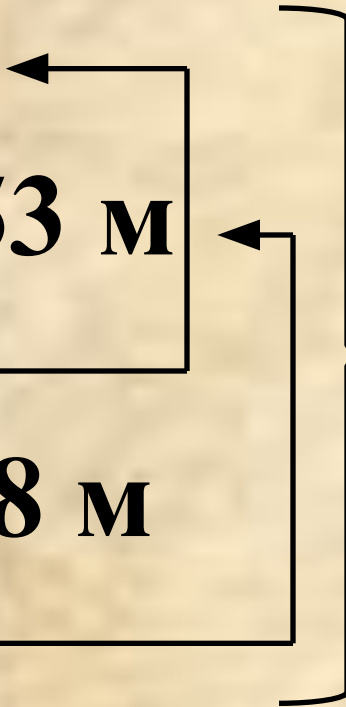
**2 день – ? м, на 1153 м**

**больше, чем \_\_\_\_\_**

**3 день – ? м, на 1538 м**

**меньше, чем \_\_\_\_\_**

**? м**



1) 24927

    +   1153

26080 (м) – прошел караван во второй день.

2) 26080

-   1538

24542 (м) - прошел караван в третий день.

3) 24927

+26080

51007 (м) – прошел караван за первый и второй день.

4) 51007

+24542

75549 (м) – прошел караван за три дня.

