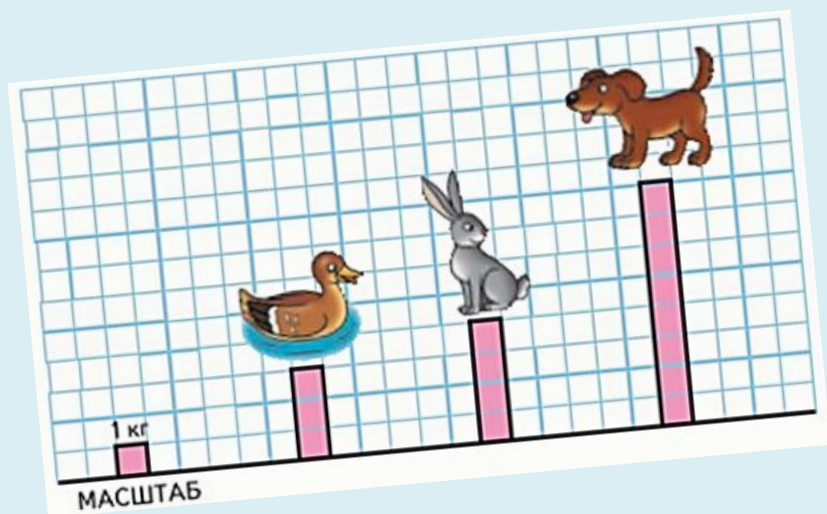


# МАТЕМАТИКА

Презентация к уроку по  
теме:

## Диаграммы



*Танкова Елена Владиславовна,  
учитель начальных классов  
МБОУ СОШ № 45  
г. Сургут, ХМАО-Югра*

20

сентября

Классная

*Задание на смекалку:* Переставь одну палочку так, чтобы равенства стали верными.

работа

$$V - I = IV$$

$$I = III - II$$

# Математический диктант: Да +, Нет -

1. Если 960 разделить на 3, то получится

320

2. 240 меньше, чем 720, в 3

раза

3. Произведение чисел 450 и 2 равно

800

4. Если 300 увеличить в 3 раза, получится

600

5. Частное чисел 910 и 7 равно

130

6. 900 больше 30 в 3

раза

7. Если сумму чисел 23 и 17 увеличить в 2

раза,

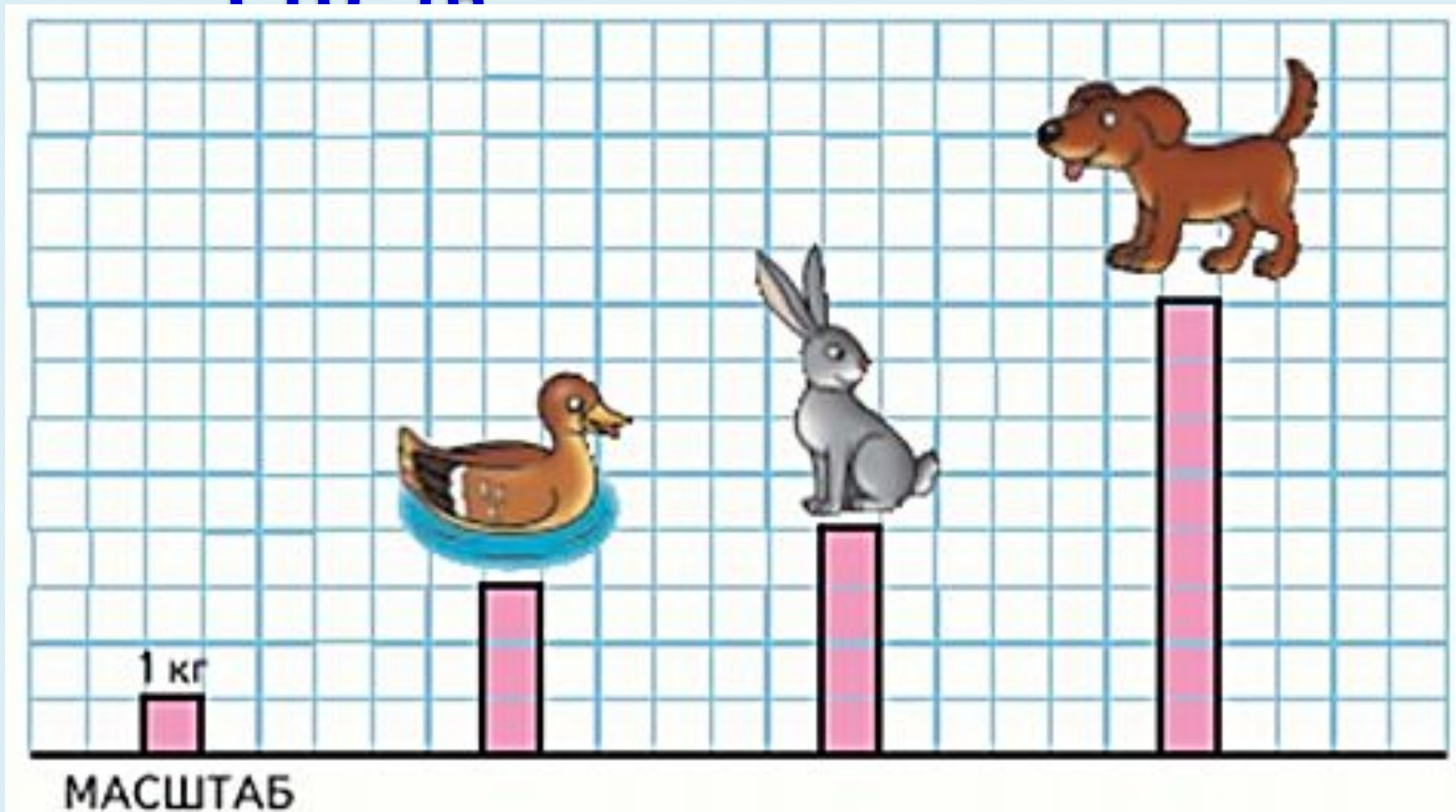
получится 300

Проверка: + + - - + - -



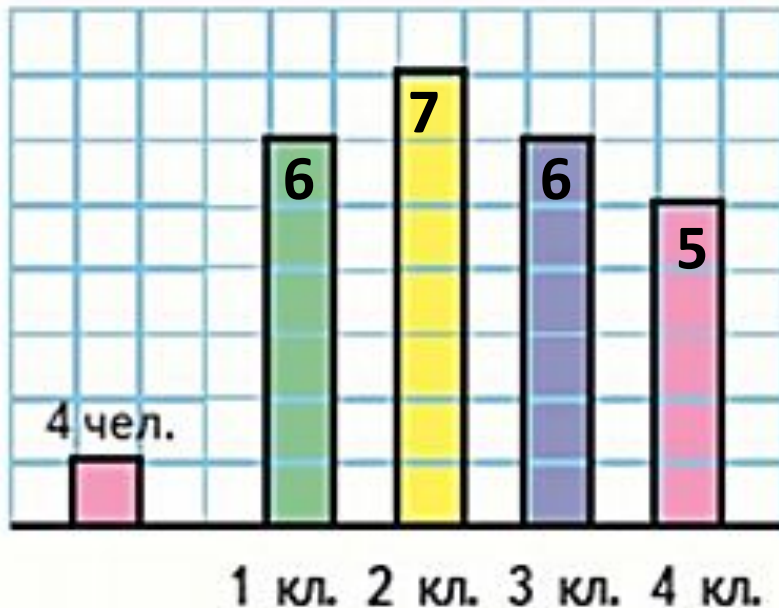
# Работа по учебнику:

стр. 16



# Работа по учебнику:

81. Прочитай диаграмму, показывающую число учащихся в 1—4 классах одной из школ.



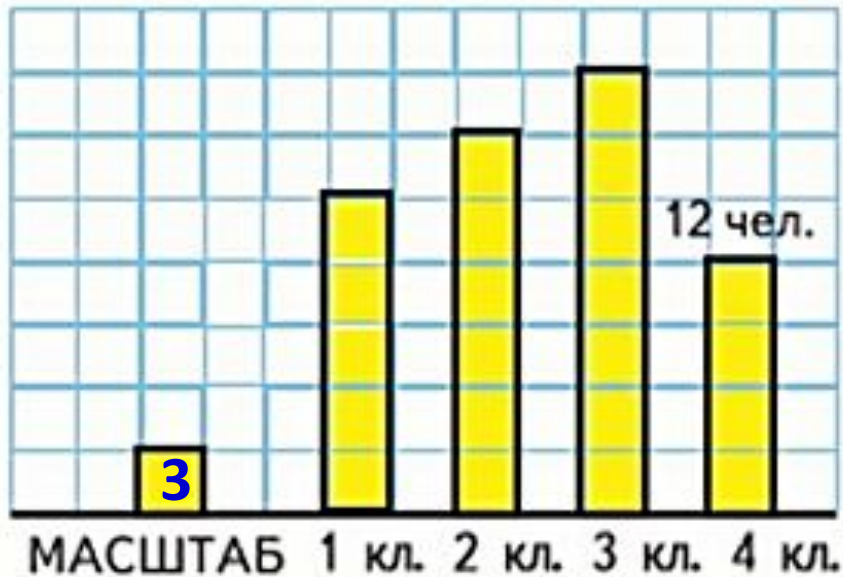
Класс	Количество учащихся
Первый	$6 \times 4 = 24$
Второй	уч. $7 \times 4 = 28$
Третий	уч. $6 \times 4 = 24$
Четвёртый	уч. $5 \times 4 = 20$
1 — 4 классы	уч. ?

Начерти в тетради такую таблицу и запиши в ней полученные результаты.



# Работа по учебнику:

82. По последнему столбику на диаграмме определи масштаб, в котором она построена. Начерти такую таблицу в тетради. Используя данные диаграммы, запиши, сколько учащихся в каждом классе и во всех четырёх классах.

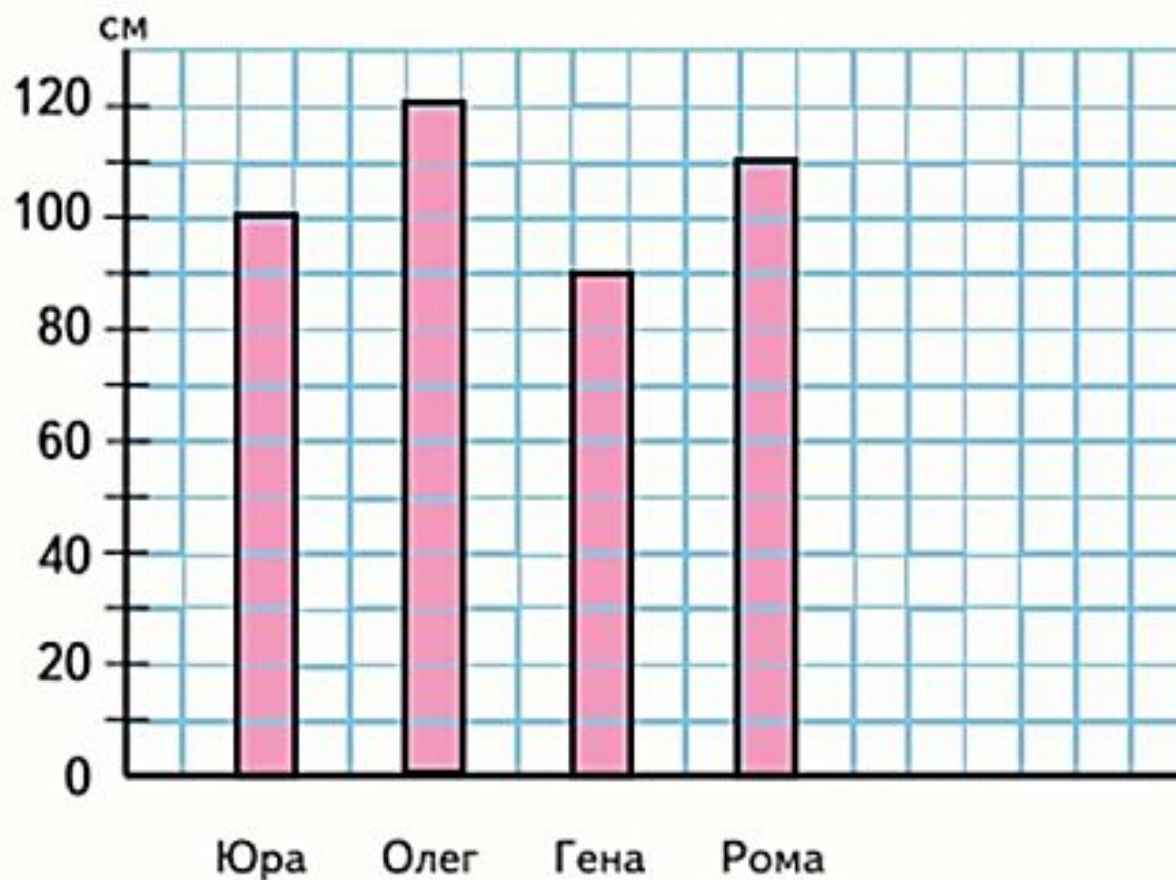


Класс	Количество учащихся

# Работа по учебнику:

стр 17

83. На диаграмме показаны результаты прыжков в высоту четырёх мальчиков, которые заняли 4 первых места.

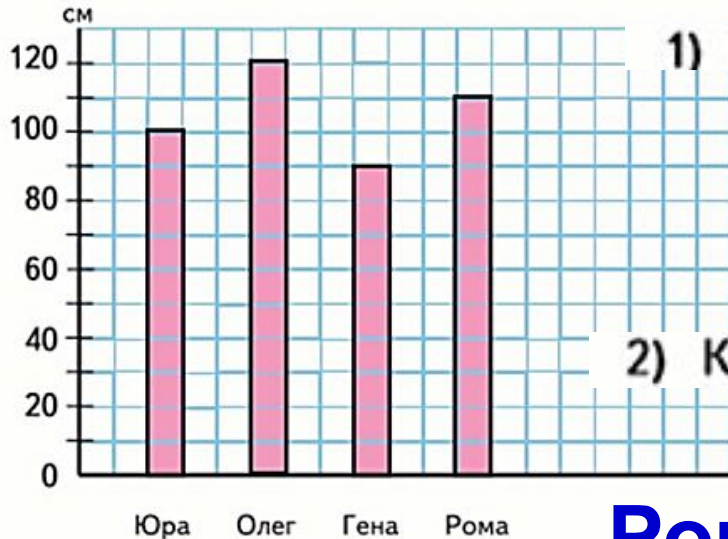




# Работа по учебнику:

стр 17

83. На диаграмме показаны результаты прыжков в высоту четырёх мальчиков, которые заняли 4 первых места.



1) Кто из мальчиков занял первое место?

1 место -  
Олег

2) Какую высоту удалось взять Роме? Юре?

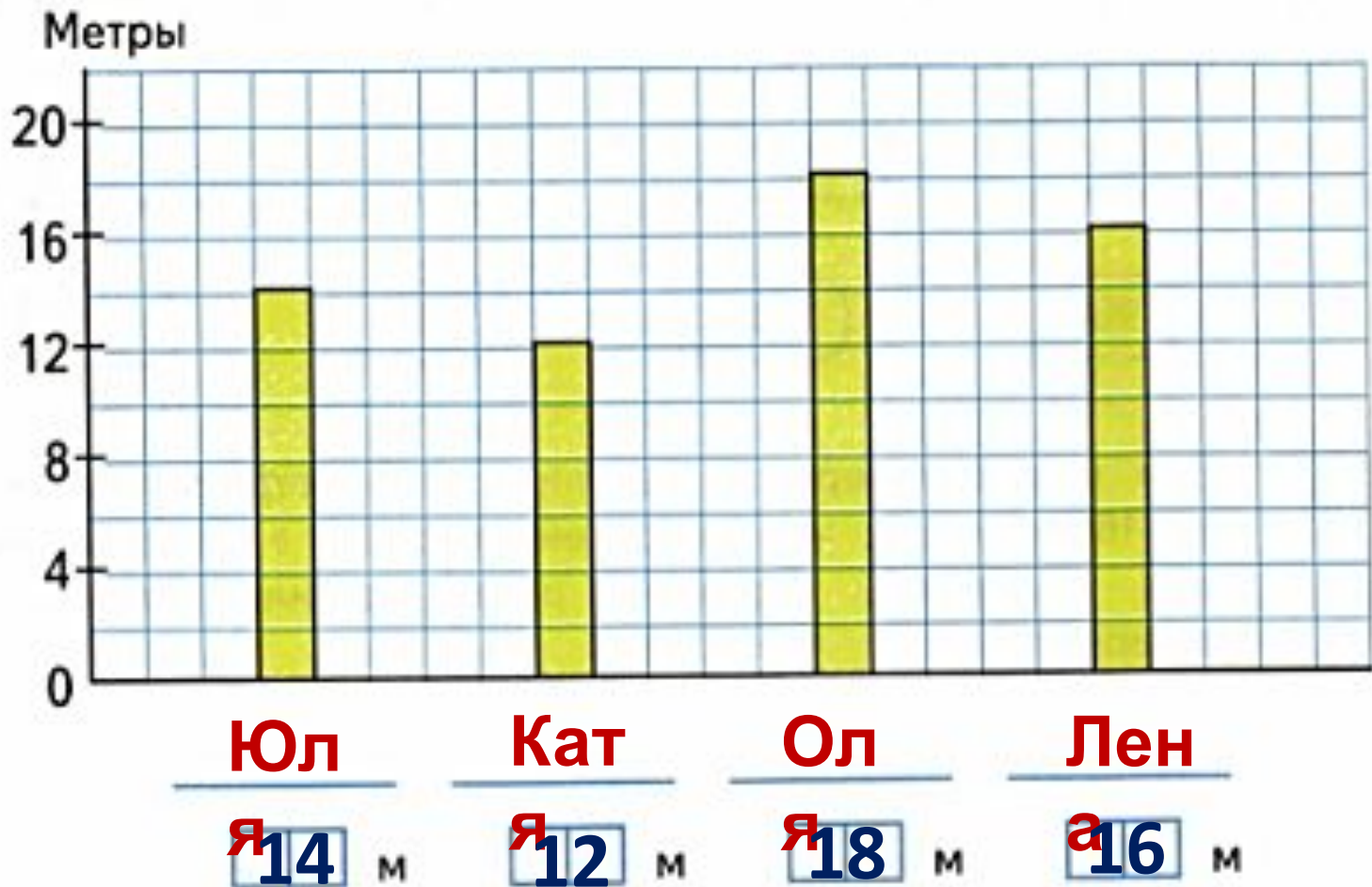
Рома – 110 см, а Юра – 100  
см

3) На сколько сантиметров прыжок Олега был выше, чем прыжок Гены?

$$120 - 90 = 30$$

см

На диаграмме показаны лучшие результаты соревнований по метанию мяча среди девочек. Первые четыре места заняли Лена, Катя, Оля и Юлия. Подпиши имена девочек и результат каждой из них, если лучший результат был у Оли, результат у Юли был лучше, чем у Кати, но хуже, чем у Лены.



# Рефлекс

ия

4 Реши примеры.

$65 : 13 + (45 - 15) \cdot 30 =$	$66 : 11 =$
$78 : 3 - (90 : 18) + 53 =$	$72 : 18 =$
$24 \cdot 3 - 48 : 6 + 90 : 5 =$	$39 : 13 =$
$15 \cdot 4 + 91 : 13 - 49 =$	$45 : 15 =$

# Домашнее задание

На вторник, 24  
сентября:

*карточка*

# ИСТОЧНИК

1. Т.Н. Ситникова, И.Ф. Яценко. Поурочные разработки по математике к УМК М. И. Моро и другие («Школа России»). 4 класс.-М.: ВАКО, 2014
2. Учебник М. И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова, С.И. Волкова, С.В. Степанова. Математика. 4 класс. Москва: Просвещение, 2019