

# Число 10, запись числа 10.



Урок математики №20  
(по программе «Школа 2100»)  
Учебник «Математика» часть 3  
1 класс Л.Г. Петерсон  
Автор презентации: Логвиненко Н.И.



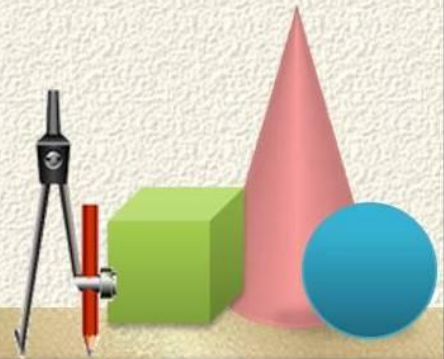
СКОЛЬКО ?

10



СКОЛЬКО ?

10



СКОЛЬКО ?

10



СКОЛЬКО ?

10



СКОЛЬКО ?

10



# Образование числа 10.

9



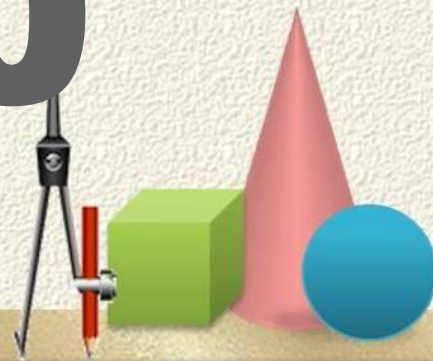
1



+



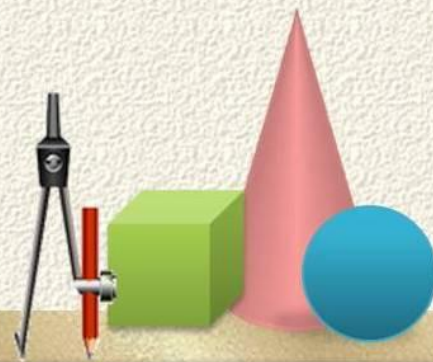
$$9 + 1 = 10$$



# Образование числа 10.

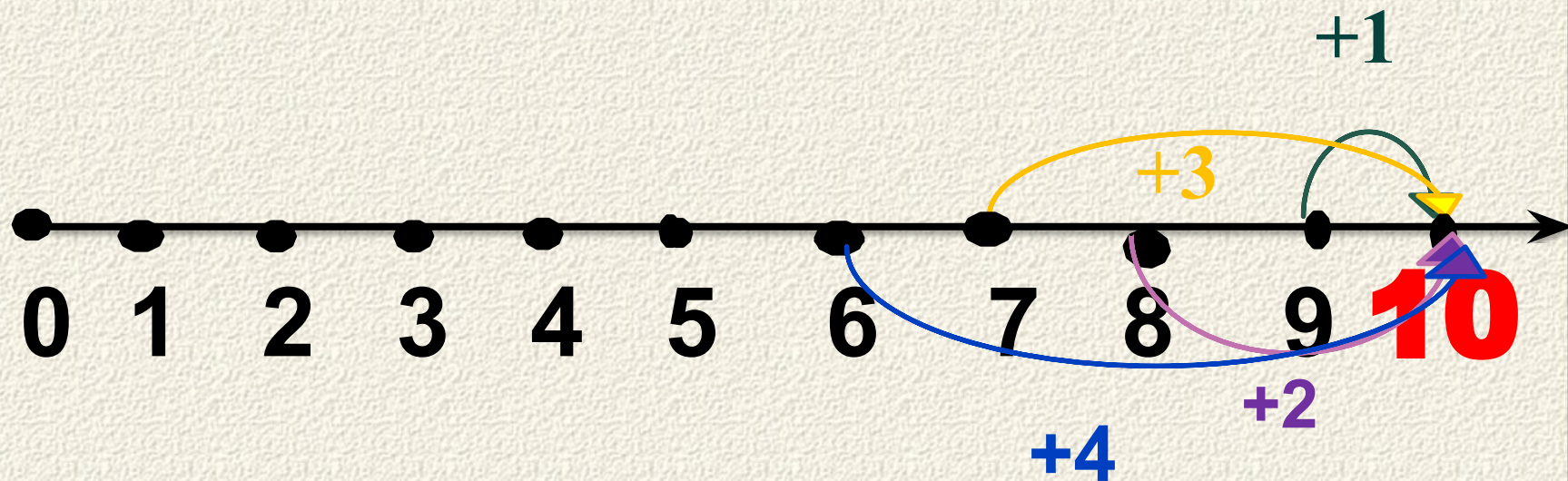


$$9 + 1 = 10$$





Назови соседей числа . Предыдущее?  
Следующее?



$$9+1=10$$

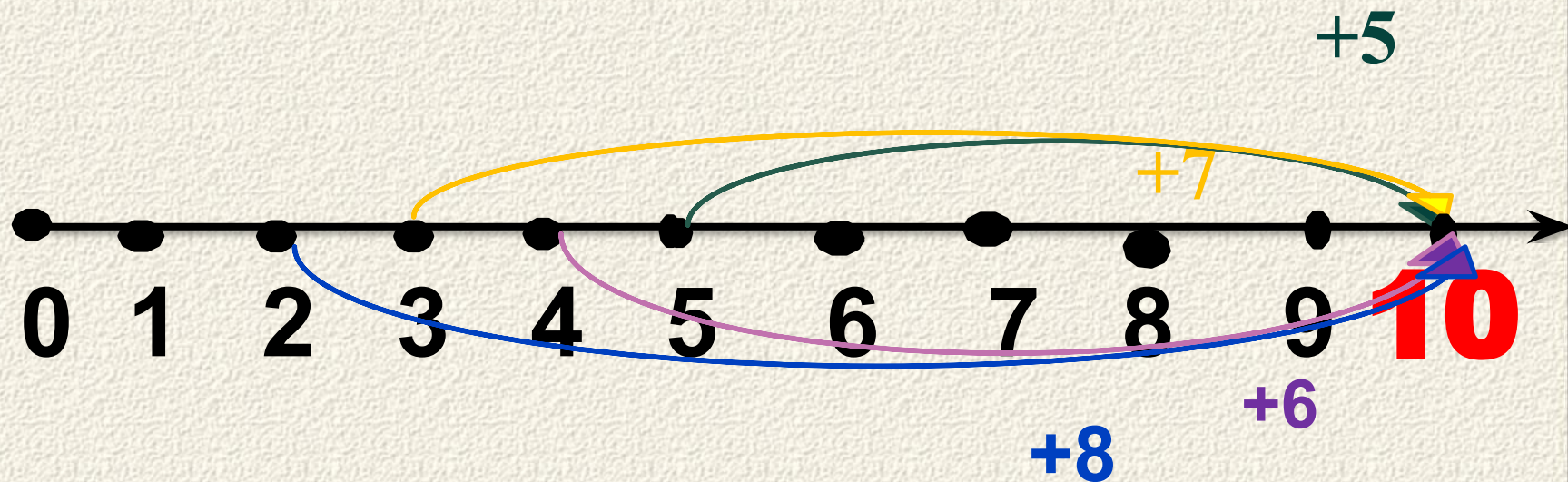
$$8+2=10$$

$$7+3=10$$

$$6+4=10$$



Назови соседей числа . Предыдущее?  
Следующее?



$$5+5=10$$

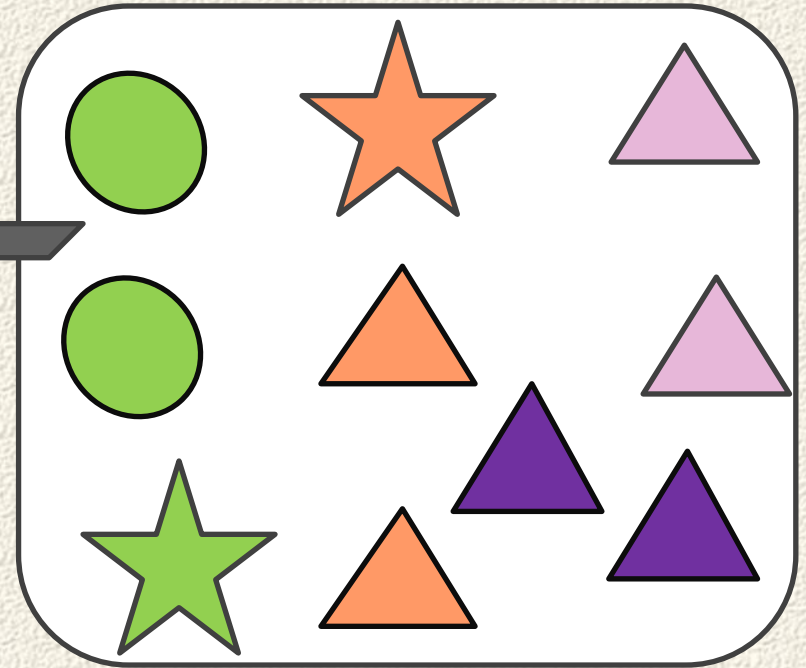
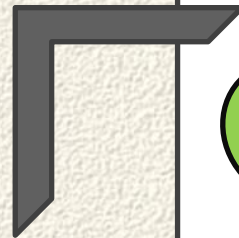
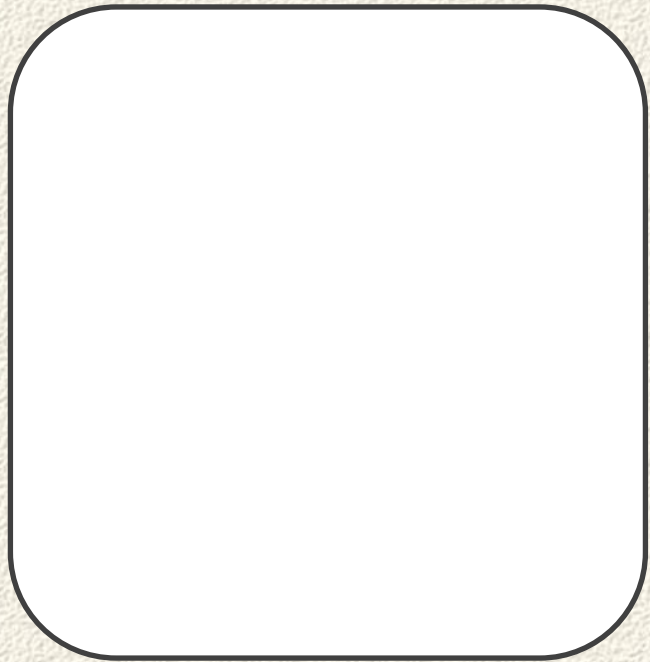
$$4+6=10$$

$$3+7=10$$

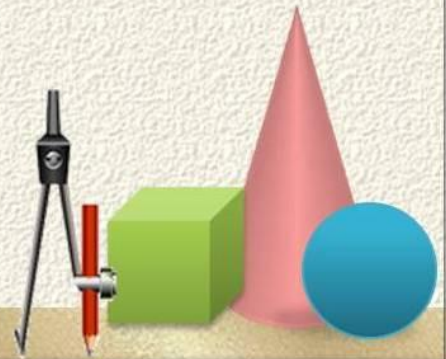
$$2+8=10$$



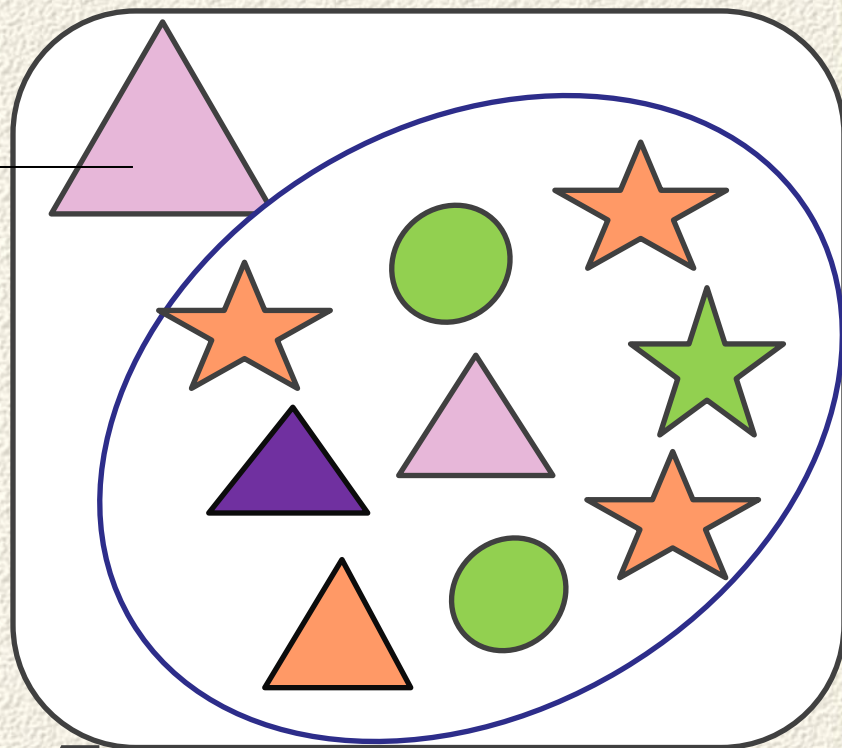
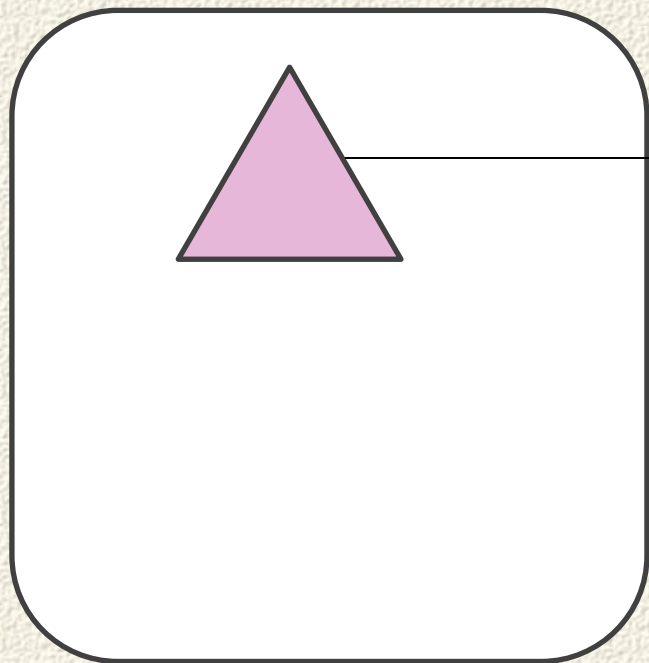
# Сравни.



# 0 10



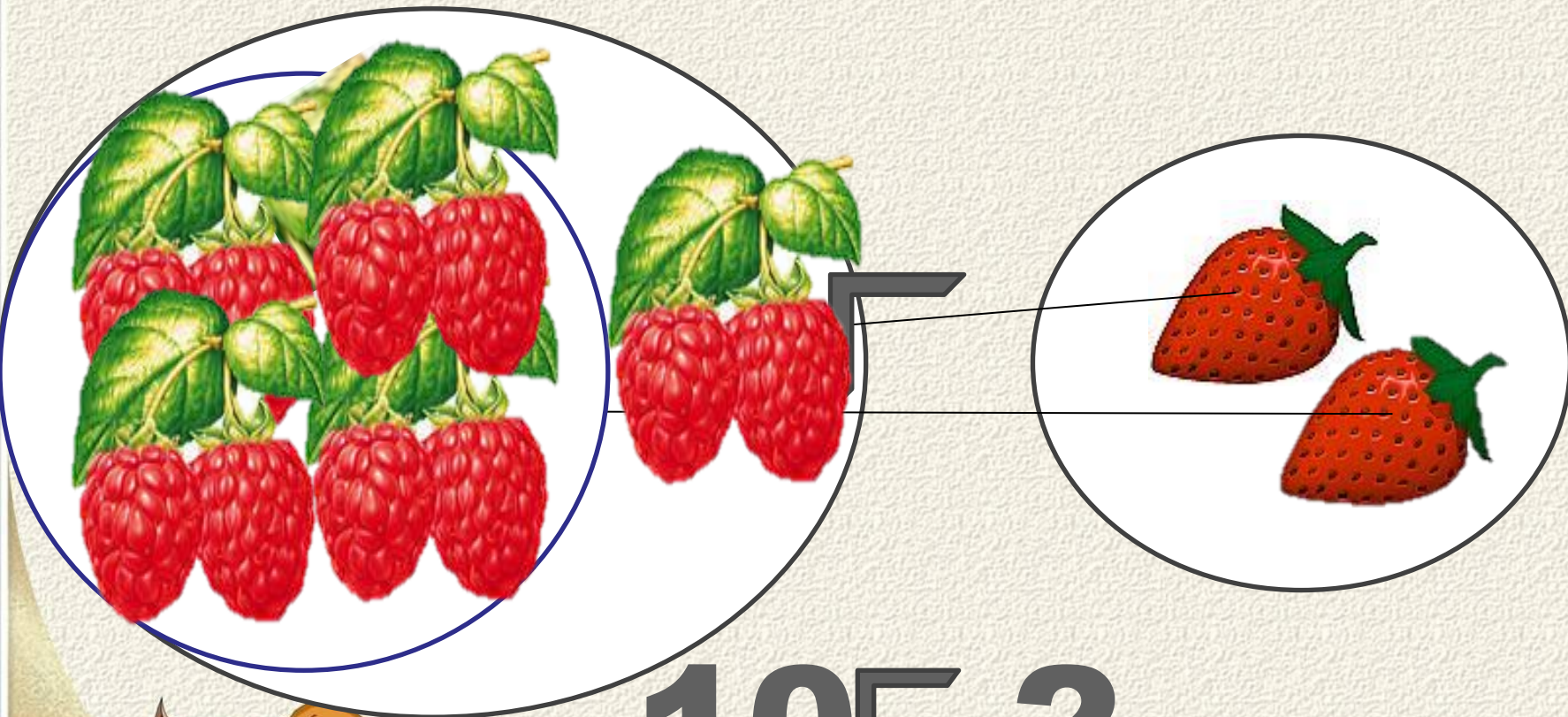
# Сравни.



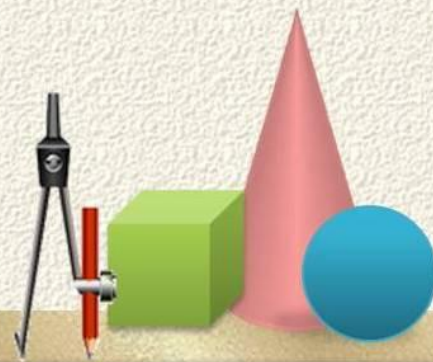
1 10



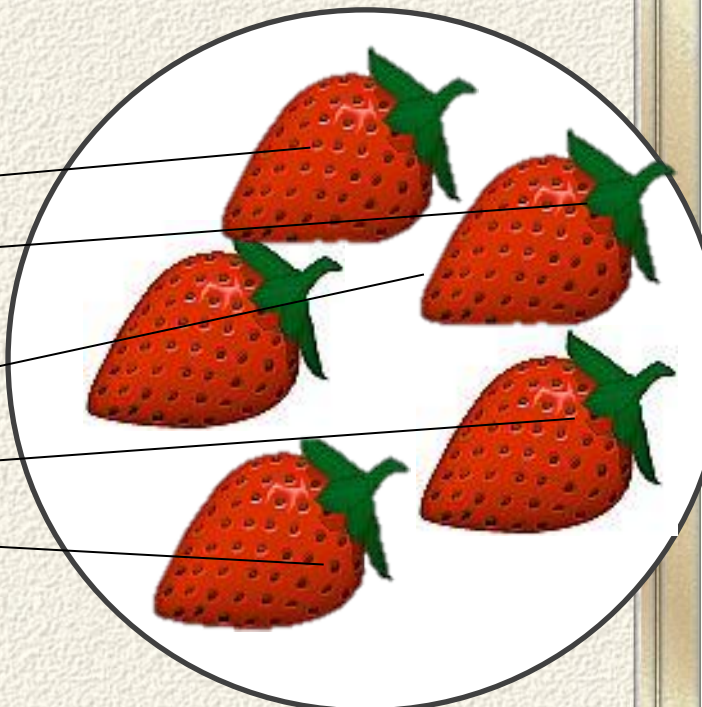
# Сравни.



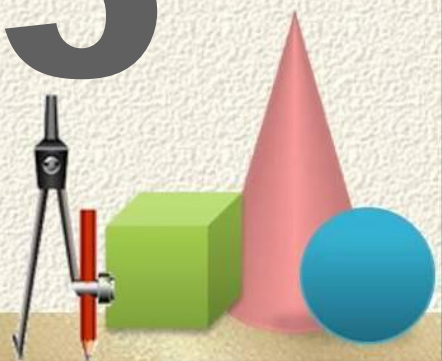
10 > 2



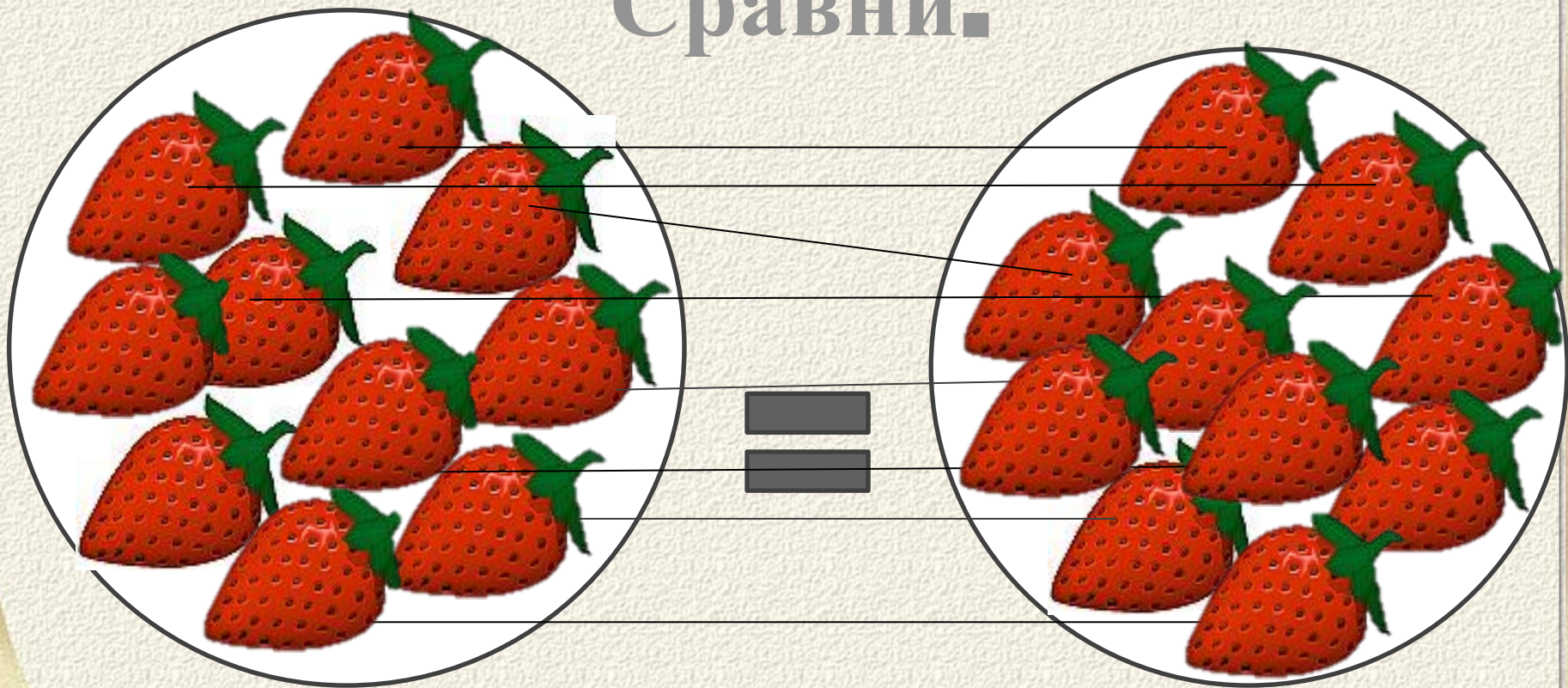
Сравни.



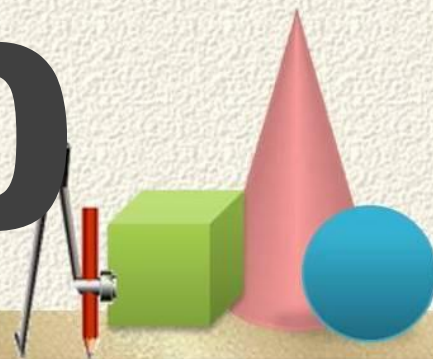
10 > 5



Сравни.

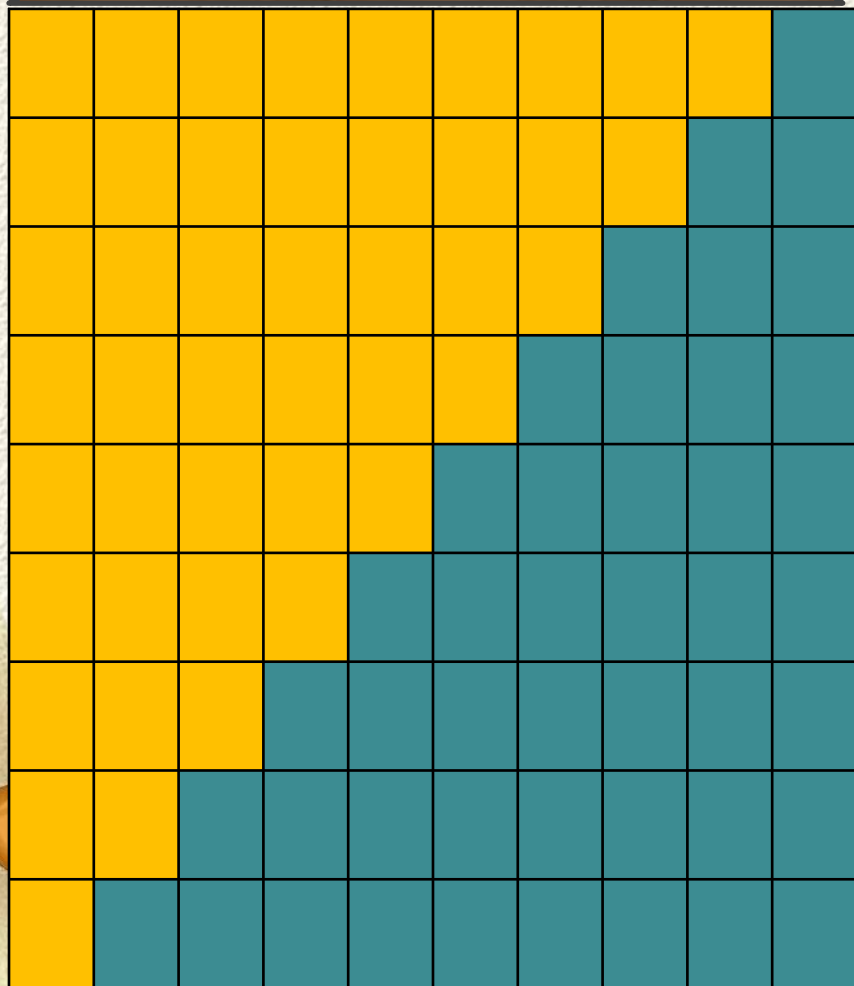


$$10 = 10$$



# Состав числа 10

10



10

9	1
8	2
7	3
6	4
5	5
4	6
3	7
2	8
1	9



# Состав числа 10.

10	9
	1



$$9 + 1 = 10$$



# Состав числа 10.

10	9	8
	1	2



$$8 + 2 = 10$$



# Состав числа 10.

<b>10</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>7</b>
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>



$$7 + \boxed{3} = 10$$



# Состав числа 10.

<b>10</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>6</b>
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>



$$6 + 4 = 10$$

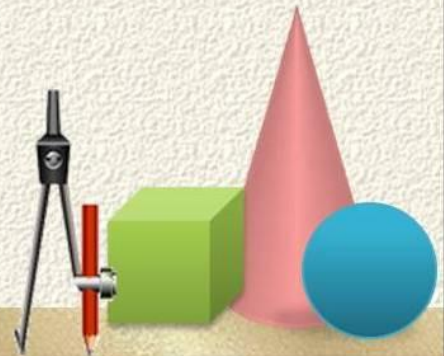


# Состав числа 10.

<b>10</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>5</b>
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>



$$5 + \boxed{5} = 10$$

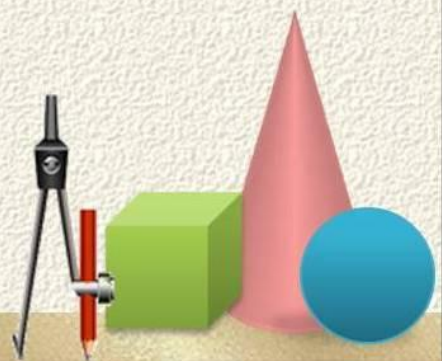


# Состав числа 10.

<b>10</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>

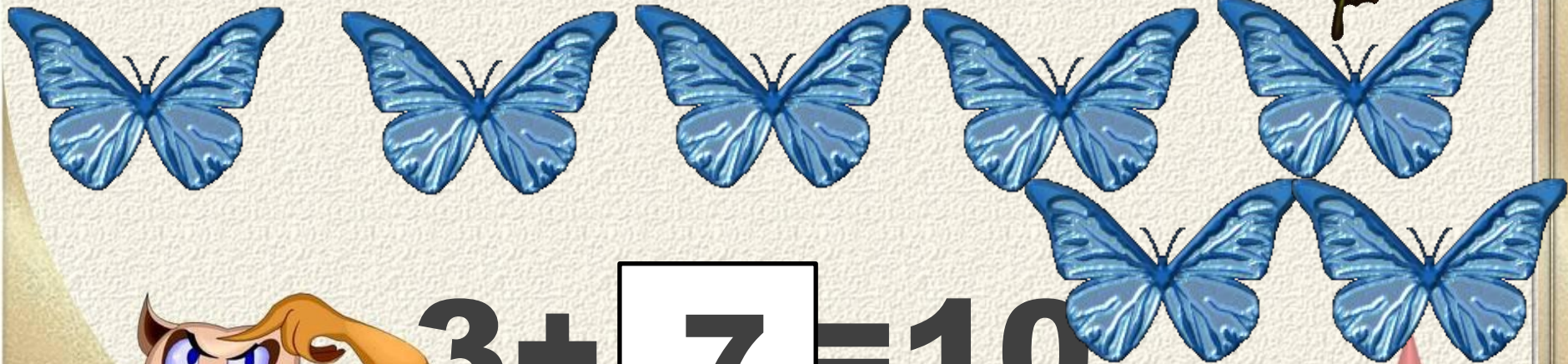


$$4 + \boxed{6} = 10$$

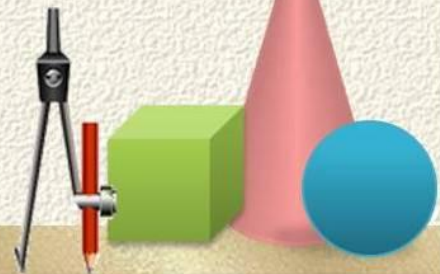


# Состав числа 10.

<b>10</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>

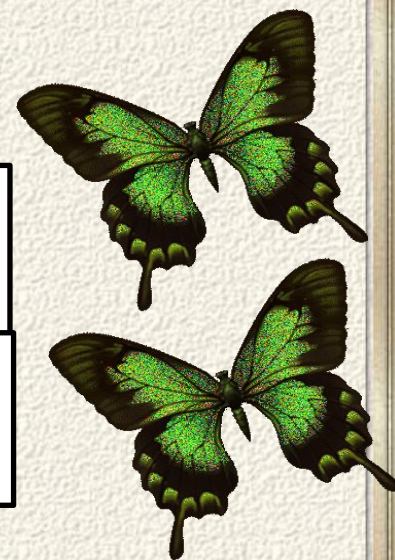


$$3 + 7 = 10$$



# Состав числа 10.

<b>10</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>



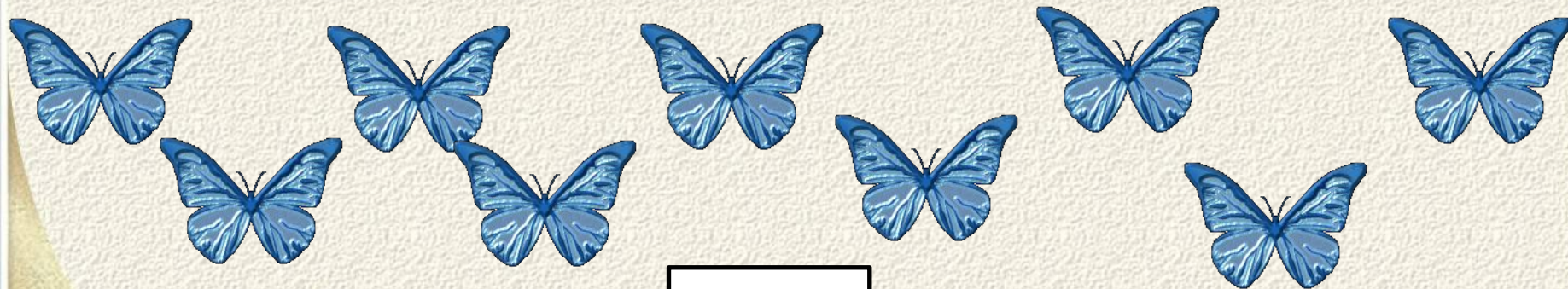
$$2 + \boxed{8} = 10$$





# Состав числа 10.

<b>10</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	



$$1 + \boxed{9} = 10$$

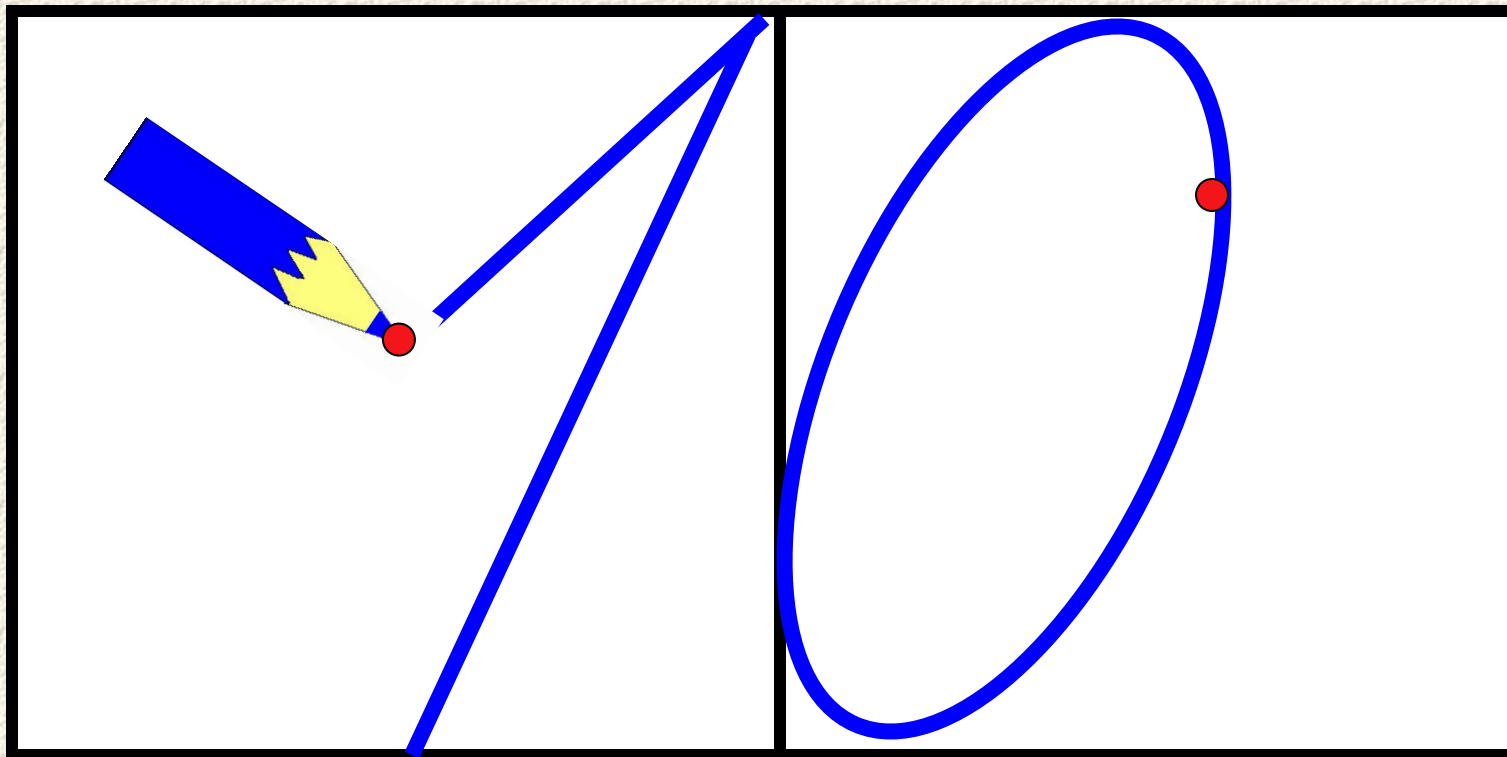




За девяткою идет десятка  
Сочти все пальцы по порядку.

Круглый ноль, такой  
хорошенький,  
Но не знает  
ничегошеньки!  
Если ж слева,  
рядом с ним,  
Единицу примостим,  
Он побольше станет  
весить.  
Потому что это —  
десять!

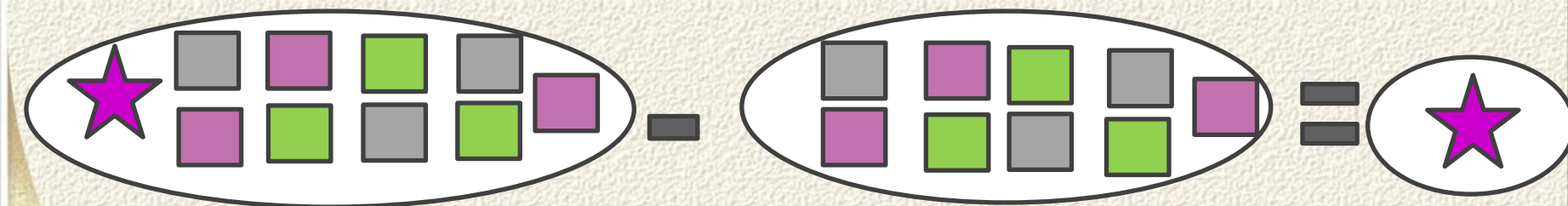
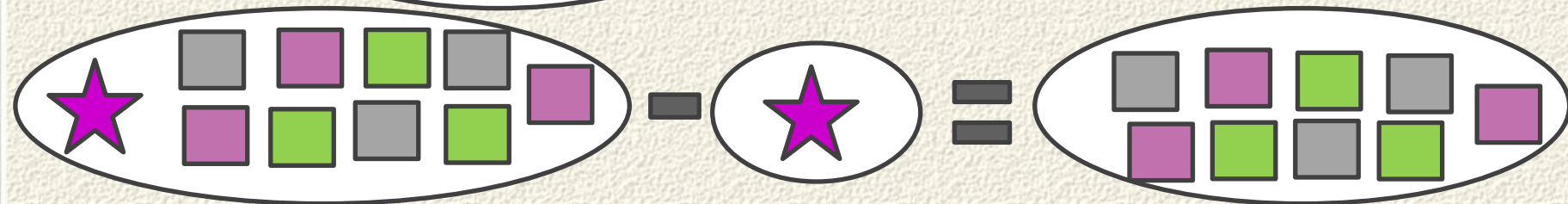
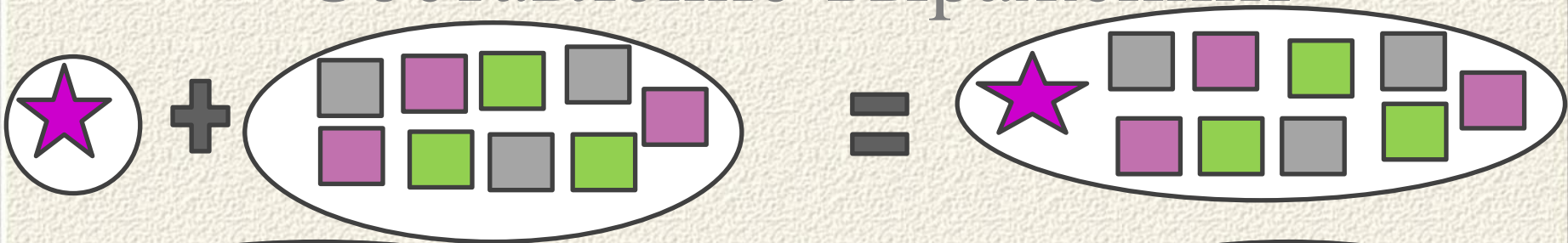




**Десятки единицы**



# Составление выражений.



$$1 + 9 = 10$$

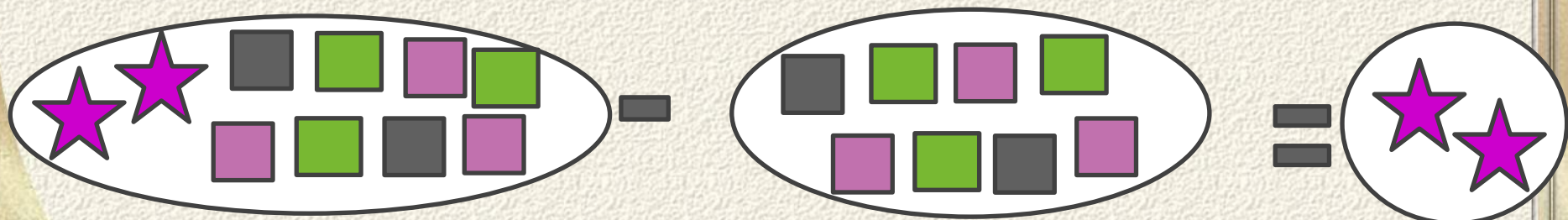
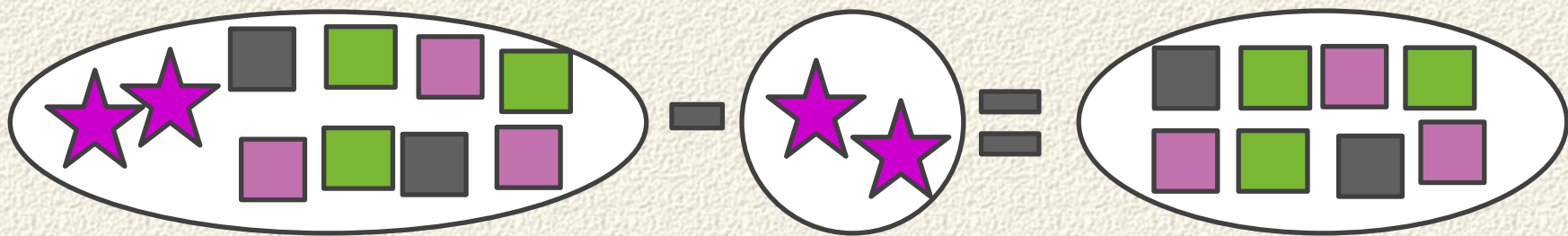
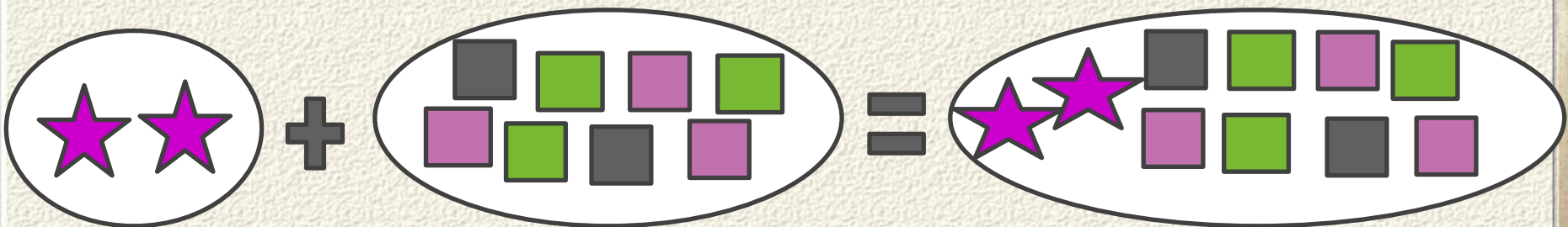
$$9 + 1 = 10$$

$$10 - 1 = 9$$

$$10 - 9 = 1$$



# Составление выражений.



$$2+8=10$$

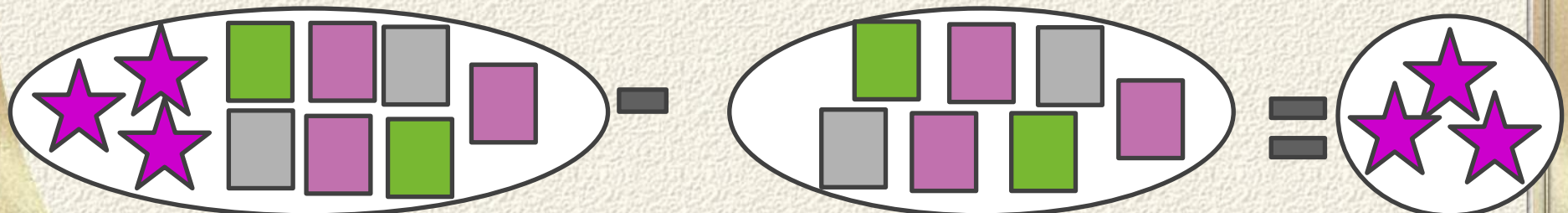
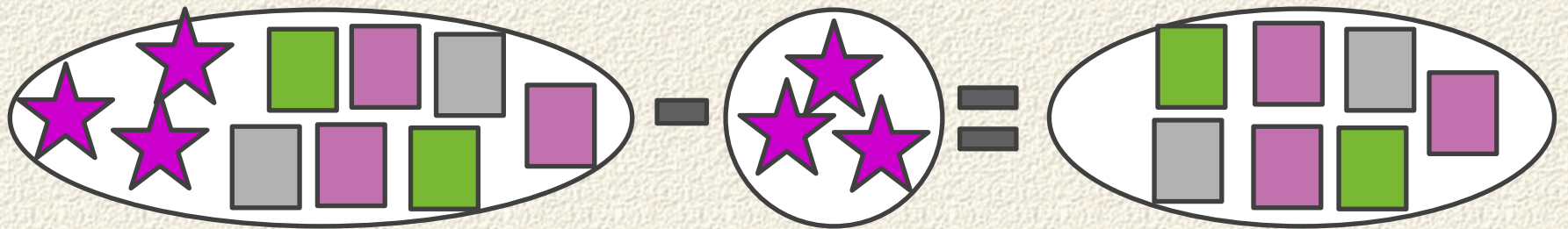
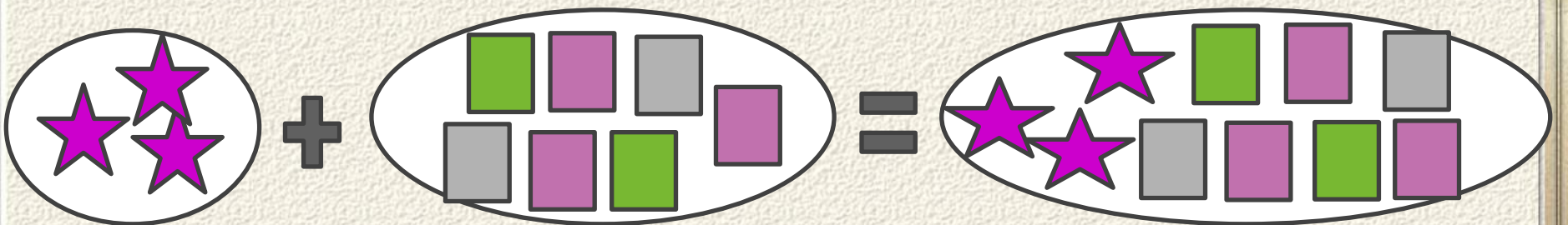
$$8+2=10$$

$$10-2=8$$

$$10-8=2$$



# Составление выражений.



$$3+7=10$$

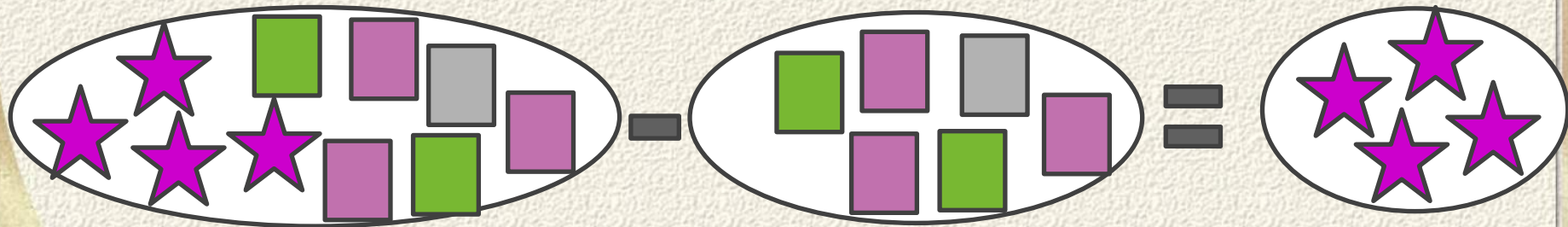
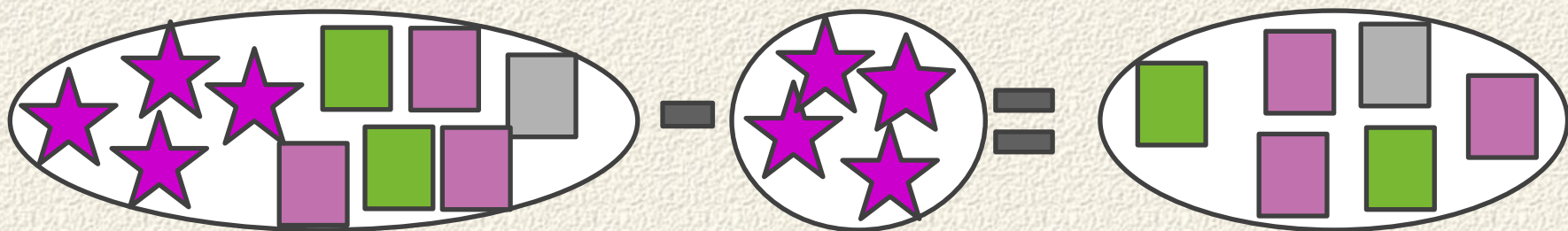
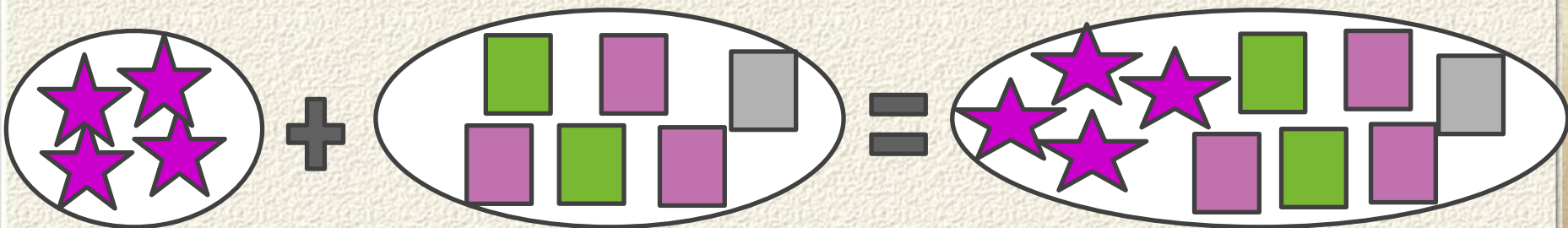
$$7+3=10$$

$$10-3=7$$

$$10-7=3$$



# Составление выражений.



$$4+6=10$$

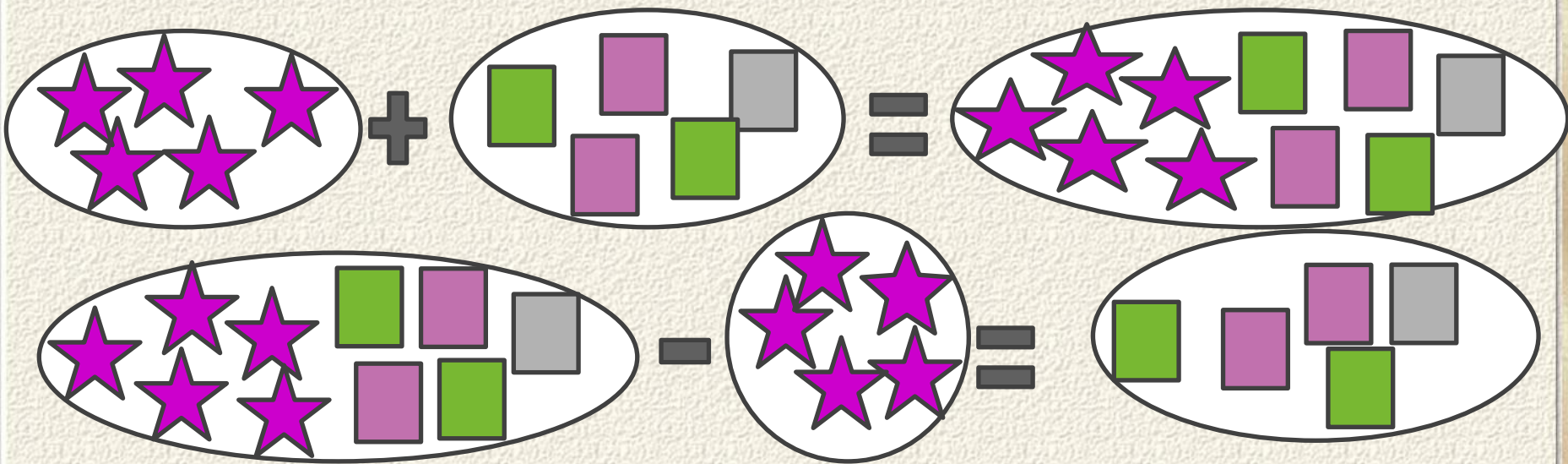
$$6+4=10$$

$$10-4=6$$

$$10-6=4$$



# Составление выражений.



$$5+5=10$$

$$10-5=5$$





# Решение задач.



?



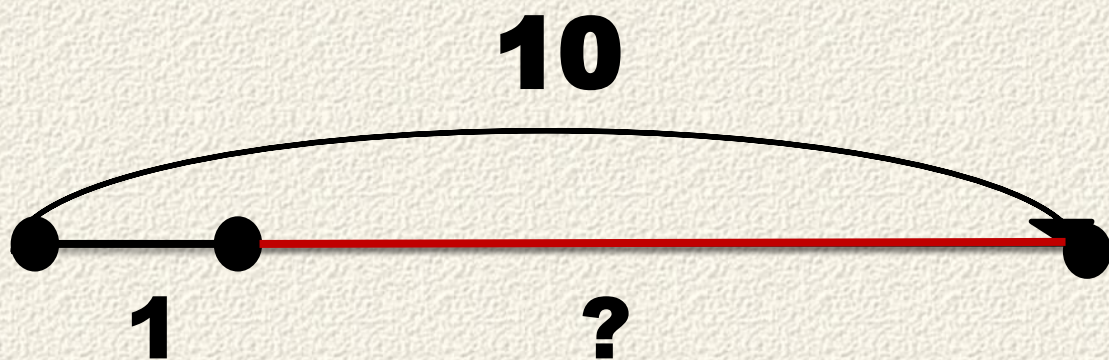
$$9 + 1 = 10$$



Подогрела чайка чайник,  
Пригласила девять чаек.  
«Приходите все на чай!».  
Сколько чаек, отвечай!



# Решение задач.



$$10 - 1 = 9$$



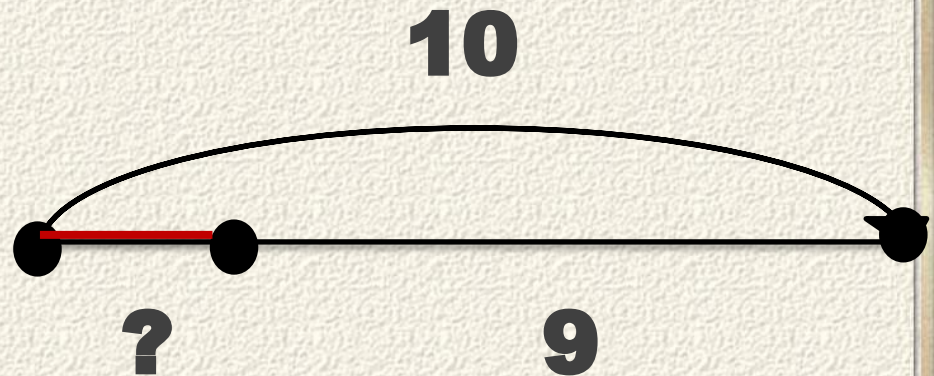
Было в детском магазине  
Десять кукол на витрине.  
Куколку одну купили  
Папа с мамой для Лили.  
Сколько кукол на витрине  
Осталось в детском  
магазине?



# Решение задач.



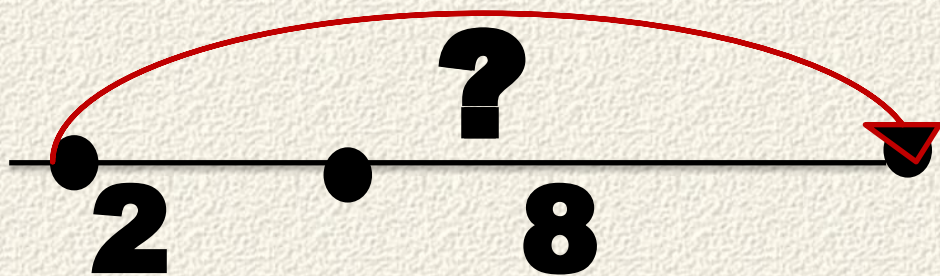
$$10 - 9 = 1$$



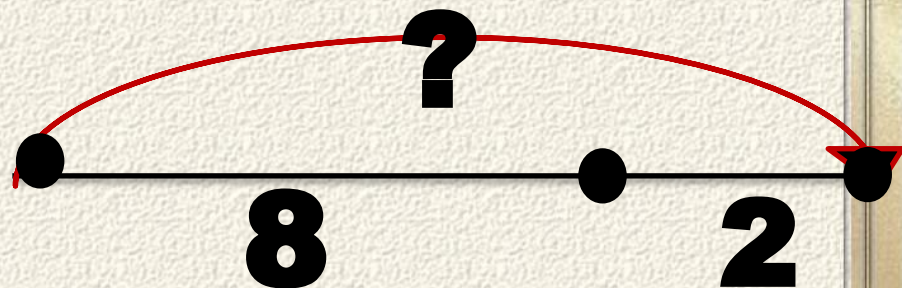
Доктора нашли у Тома  
Десять вредности симптомов.  
Излечили девять, но  
Мальчик вредный все равно.  
Сколько же еще симптомов  
Проявляет вредность Тома?



Решение задач (по вариантам).



$$2+8=10$$



$$8+2=10$$



Решение задач (по вариантам)



**10**

**8**

**?**

**10**

**2**

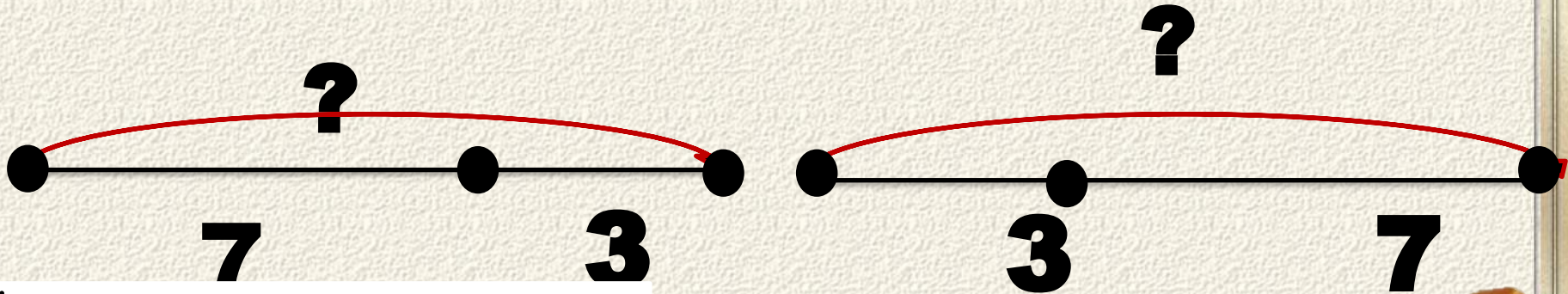
**?**

$$10 - 8 = 2$$

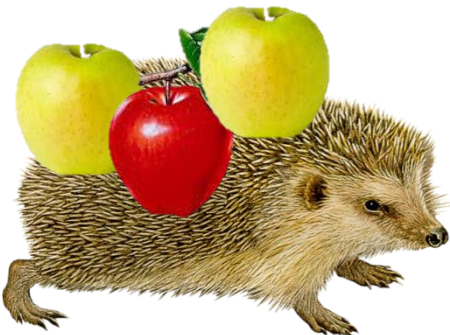
$$10 - 2 = 8$$



## Решение задач (по вариантам)



Ёж спросил ежа-соседа:  
«Ты откуда, непоседа?».  
«Запасаюсь я к зиме,  
Видишь, яблоки на мне?  
Собираю их в лесу.  
Семь принес да три несущу».  
Поскорее дай ответ,  
Это мало или Сколько их?

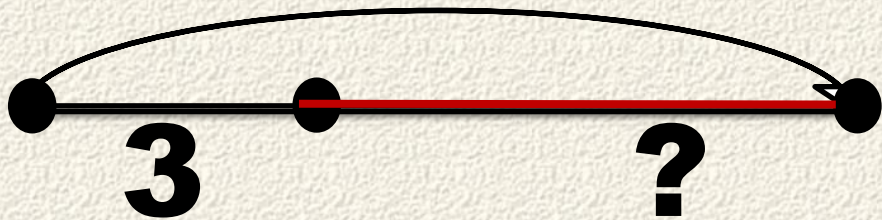


У белки в дупле  
3 орешка в горшке.  
Ещё 7 на полке.  
Сосчитай –ка их, сколько



Решение задач (по вариантам)

10



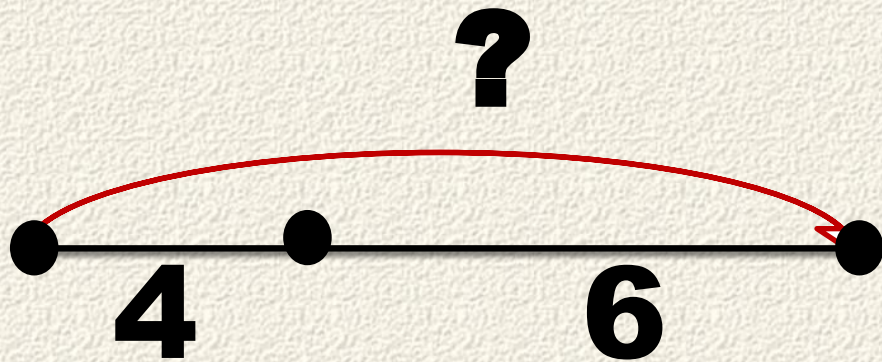
10



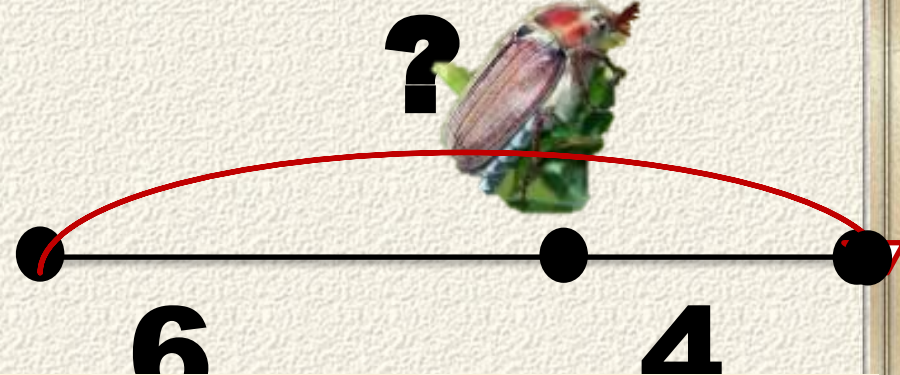
10 мышек жили в норке,  
Ели сыр, таскали корки.  
Жили мышки, не тужили,  
Вред хозяйству приносили.  
И хозяин рассердился,  
Всех мышей поймать решил.  
Кошку злобную завёл,  
Мышеловку приобрёл.  
Мышки не остерегались,  
В первый день 3 мышки попались.  
Сколько же мышей опять  
Выйдет завтра погулять?

Гном сорвал с волшебных веток  
Десять золотых монеток,  
День в таверне ел и пил  
Да еще коня купил.  
Семь монет осталось, кстати.  
Сколько денег гном потратил?

## Решение задач (по вариантам)



Все ли здесь цыплятки, детки,  
Надо сосчитать наседке.  
Четыре на грядке, шесть во ржи.  
Сколько их всего, скажи?

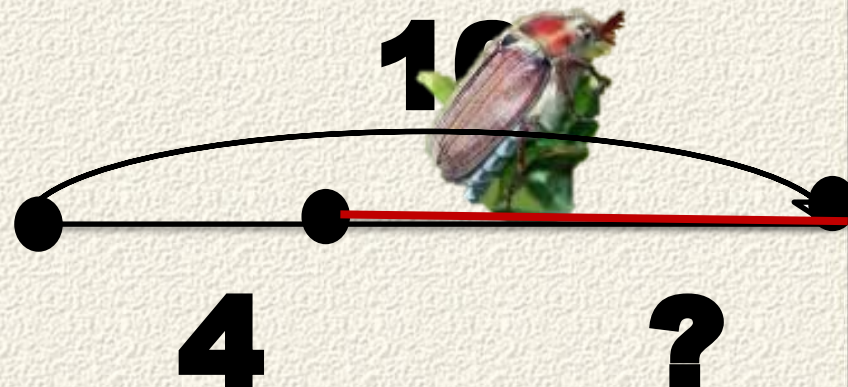
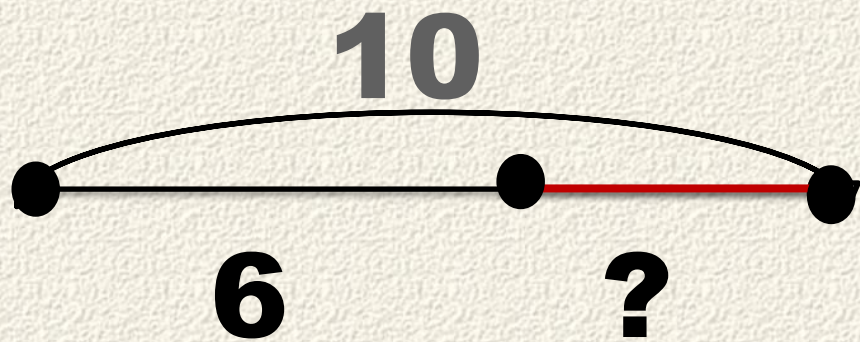


Было в крепости у Саши  
Шесть песчаных круглых башен.  
Чтобы замок свой расширить,  
Он слепил еще четыре,  
А потом спросил у Паши,  
Сколько в суперзамке башен?





Решение задач (по вариантам)



$$10 - 6 = 4$$

$$10 - 4 = 6$$



А сколько  
"СКОЛЬ



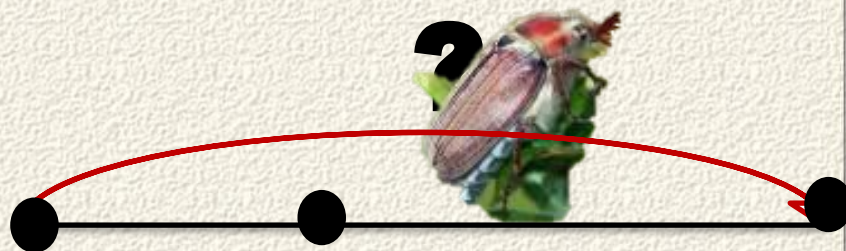
Решение задач (по вариантам)

10



5

?



5

5

$$10 - 5 = 5$$

$$5 + 5 = 10$$



# Логические упражнения.

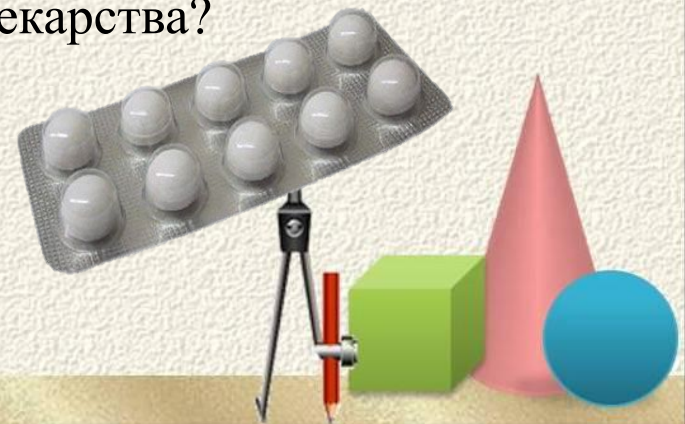


10

В первой коробке 10 карандашей, во второй столько, сколько в первой, в третьей столько, сколько во второй. Сколько в третьей коробке?



По рецепту врача купили в аптеке 10 таблеток. Врач прописал принимать лекарство по 3 таблетки в день. На сколько дней хватит этого лекарства?



# Логические упражнения.

## СТАРИННАЯ ЗАДАЧА

Летела стая гусей, а навстречу им гусак.

— Здравствуйте, десять гусей!

— Нет, нас не десять.

Если бы ты был с нами да еще двое гусей, то тогда бы было десять.

Сколько в



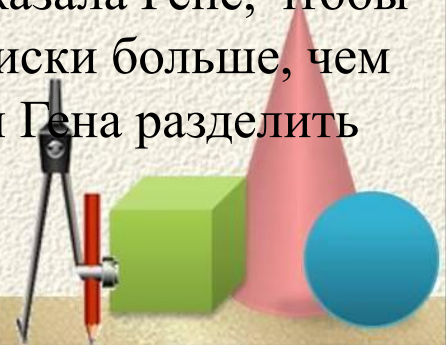
У Саши было 5 руб. Мама дала ему еще 3 монеты.

Всего стало 10 руб. Какие монеты дала мама Саше?



## КАК ПОДЕЛИТЬ ИРИСКИ

У бабушки два внука: первоклассник Гена и дошкольник Игорь. Бабушка купила 10 ирисок и сказала Гене, чтобы он Игорю дал на 2 ириски больше, чем взял себе. Как должен Гена разделить ириски?



Что узнали?

10

1

9

2

8

3

7

4

6

5

5

6

4

7

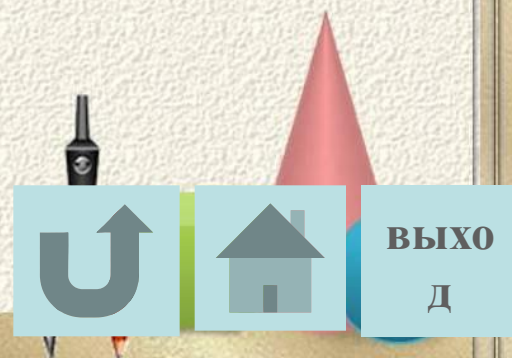
3

8

2

9

1



# Это интересно.

## Пословицы:

- Умный услышит раз, а догадается десять раз.
- Чего не сделаешь один, сделают десятеро.
- У храбреца десять доблестей: одна - отвага, девять — ловкость.

## Крылатые выражения:

- Не трусливого десятка. (Смелый, небоязливый)
- С пятого на десятое. (Непоследовательно, бессвязно, пропуская подробности).
- Дело десятое. (Не столь важно, совершенно не существенно)



# Интернет-ресурсы

<http://pedsovet.su> Ранько Елена Алексеевна, учитель начальных классов МАОУ лицей №21 г. Иваново (Шаблон презентации)

<http://allforchildren.ru/pictures/pict.php?page=7> (Кораблик, воздушные шары, самолет, пожарная машина, цыплята)

<http://gg-polyclay.dreamwidth.org/35896.html> (Бабочка синяя)

<http://www.liveinternet.ru/users/ince/rubric/1218108/> (Бабочка зеленая)

<http://www.3klass.shkolano45.edusite.ru/p74aa1.html> (Утенок анимационный)

<http://allforchildren.ru/pictures/pict.php?page=2> (Красные собаки)

<http://allforchildren.ru/pictures/pict.php?page=9> (Клубничка)

[http://www.dobriekazki.ru/matematika\\_raskraska18.htm](http://www.dobriekazki.ru/matematika_raskraska18.htm) (Картинки веселые числа 10)

<http://superimages.3dn.ru/photo/frukty/malina/9-0-62> (Малина)

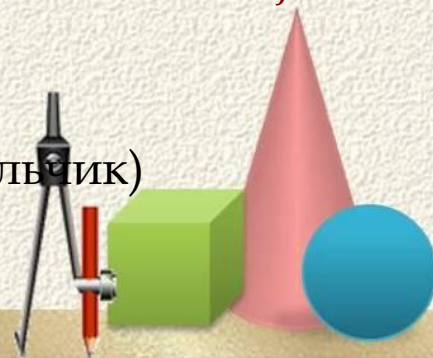
<http://www.nadavi.ru/src/93/fratelli/src-40.php?page=147> (Кубики)

<http://www.magtrk.ru/index.php?newsid=7> (Чайка)

<http://900igr.net/kartinki/o-zhivotnykh/Afrika-1.files/027-Morskie-chajki.html> (Чайка)

<http://igrushkino.biz/> (Кукла)

<http://sof-recepty.ru/2012/08/05/page/512/> (Вредный мальчик)



# Интернет-ресурсы

<http://coins2000.ucoz.ru/forum/9-12-11> (Монета пять рублей)

[http://sooz.ru/other/10992-Antikrizis\\_YA\\_dayu\\_vam\\_nadezhdu.html](http://sooz.ru/other/10992-Antikrizis_YA_dayu_vam_nadezhdu.html) (Монета два рубля)

[http://earrionest.ucoz.ru/news/monety\\_sovremennoj\\_rossii/](http://earrionest.ucoz.ru/news/monety_sovremennoj_rossii/) (Монета один рубль)

<http://www.fotokonkurs.ru/photo/136704> (Мышка с сыром)

<http://www.oneiron.ru/bbs/archive/index.php/thread-115-3.html> (Зеленое яблоко и красное)

[http://kazan.sptovarov.ru/alpa-t45221.html?page\\_st\\_2400](http://kazan.sptovarov.ru/alpa-t45221.html?page_st_2400) (Белка с орешком)

<http://modafotoss.ru.com/grib/grib-maslenok-opisanie-a8> (Масленок)

<http://www.chitalnya.ru/work/637586/> (Масленок)

<http://www.liveinternet.ru/users/ludiko/page10.shtml> (Мухомор)

<http://bruneta.ru/node/47345> (Шоколад)

<http://mirapteka.ru/cat>. (Хлопушка)

<http://smartfinders.ru/osennie-listya.html> (Осенние листья)

[http://winxplanet.ru/forum/topic\\_5617](http://winxplanet.ru/forum/topic_5617) (Гномик)

<http://ivan-nugunov.com/events/19/> (Курица с цыплятами)





# Интернет-ресурсы

<http://900igr.net/kartinki/025-Ezhik.html> (Ежик)

<http://www.fharchive.ru/69/180157/page-44.shtml> (Груша желтая)

[http://ru.123rf.com/photo\\_9635400](http://ru.123rf.com/photo_9635400) (Две зеленые груши)

<http://infostar.ipb.su/lofiversion/> (Одна зеленая груша)

<http://read.ru/id/1312367/> (коробка карандашей)

<http://www.sovinservice.ru/acsecc.php/90/DS> (Таблетки)

<http://www.liveinternet.ru/users/> (Совы)

<http://oboi-mira.ru/photo/zhivotnye/> (Зайчата)

<http://cadogorod.ru/2011/03/> (Сад)

<http://nfox.ru/77-peschanyj-art.html> (Замок)

<http://www.fotodom.ru/editorial/R005-5371/221.html> (Пингвины)

<http://fotki.yandex.ru/users/priorat-n/album/121689/> (Цыплята)

<http://dzku.ru/publ/> (Дети на катке)

<http://board.norma4.net.ua/galereya-foruma/2967-koty-koshechki-i-koshenyat-a-4.html> (Кошка с мышкой)

