

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.



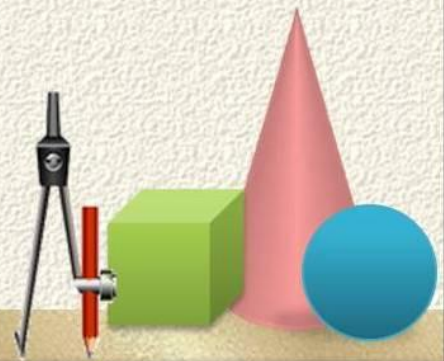
СКОЛЬКО ?

10



СКОЛЬКО ?

10



СКОЛЬКО ?

10



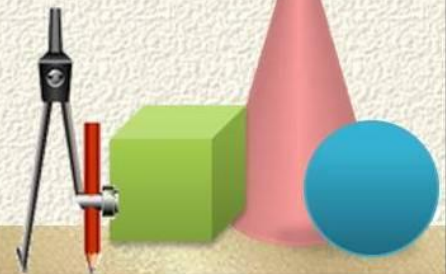
СКОЛЬКО ?

10



СКОЛЬКО ?

10



Образование числа 10.

9



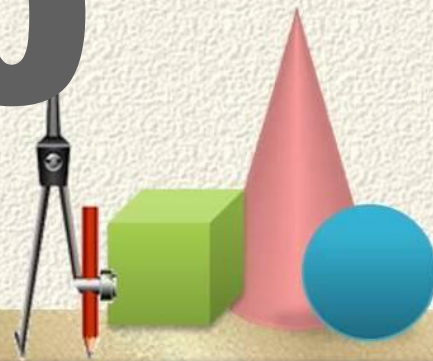
1



+



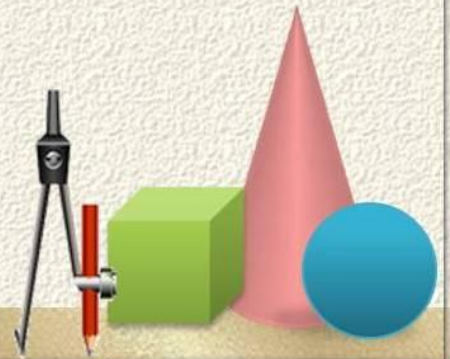
$$9 + 1 = 10$$



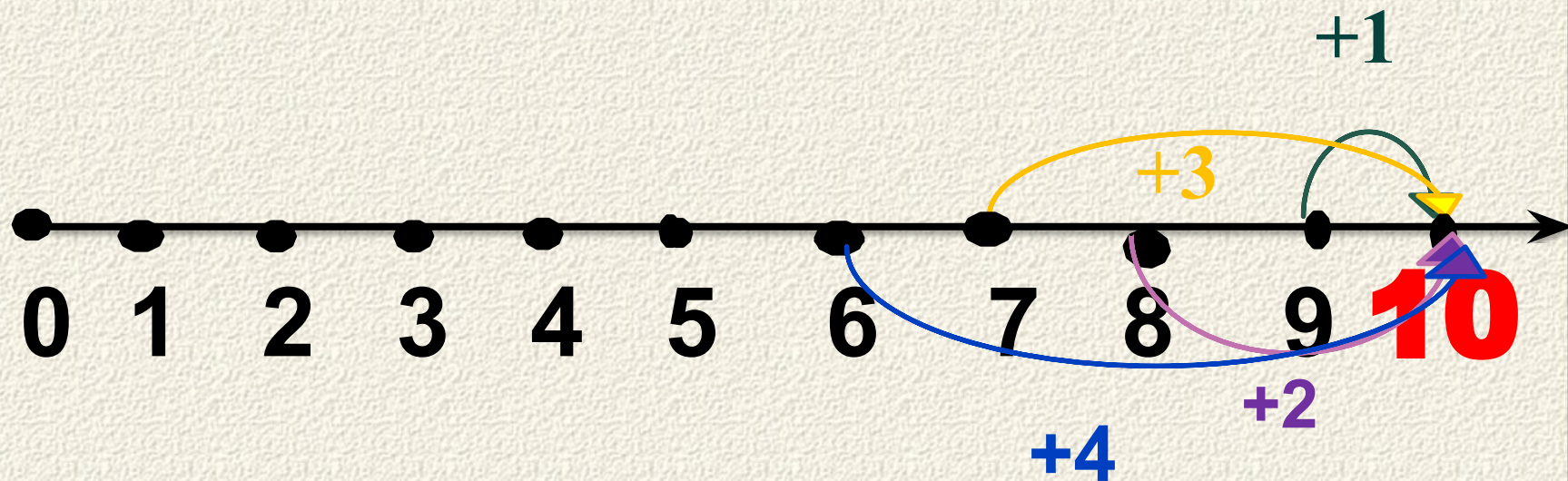
Образование числа 10.



$$9 + 1 = 10$$



Назови соседей числа . Предыдущее?
Следующее?



$$9+1=10$$

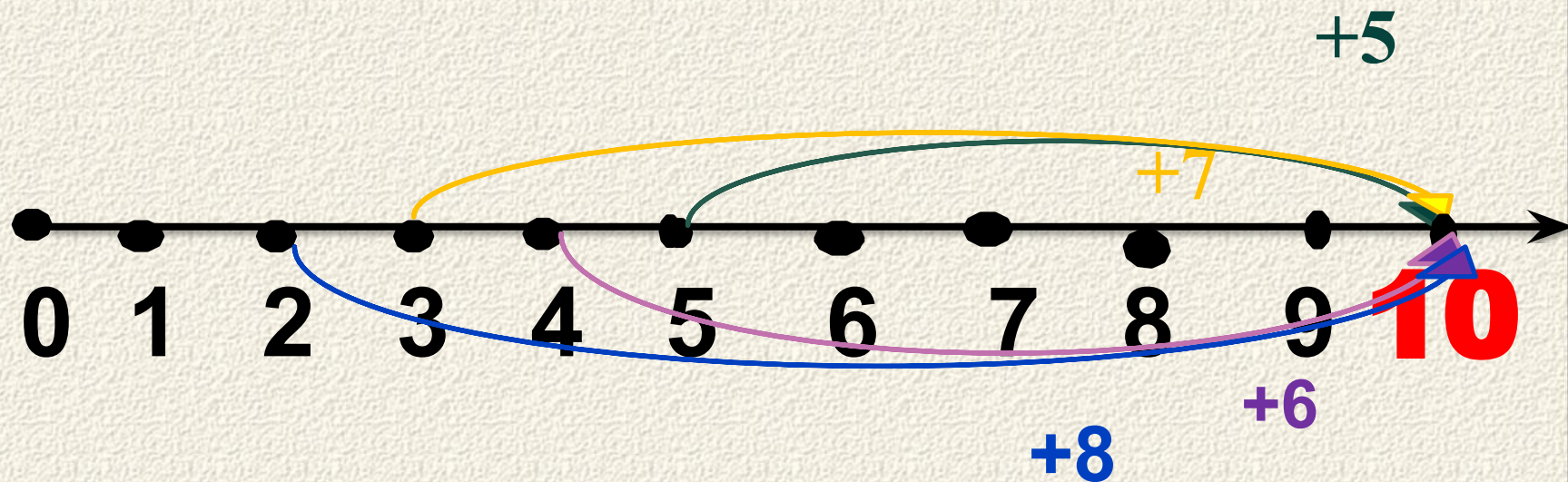
$$8+2=10$$

$$7+3=10$$

$$6+4=10$$



Назови соседей числа . Предыдущее?
Следующее?



$$5+5=10$$

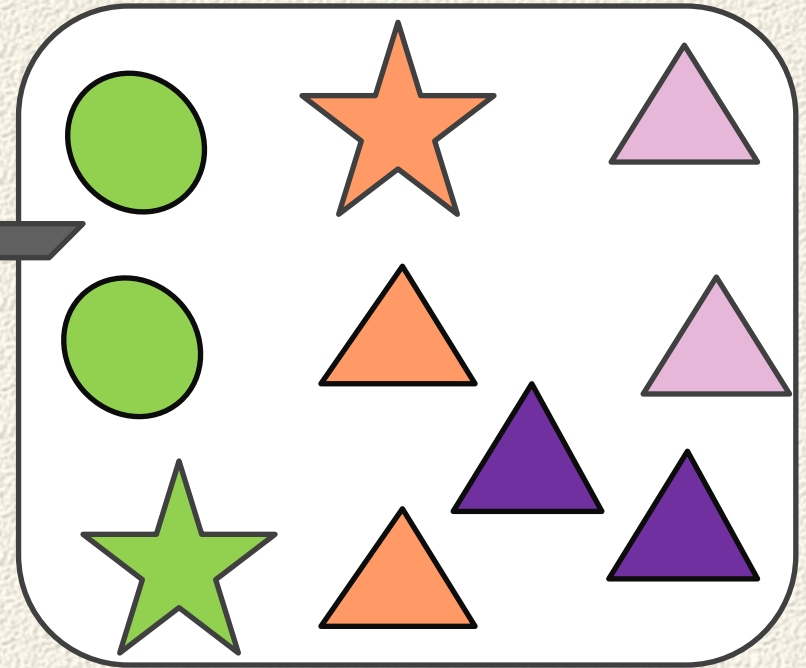
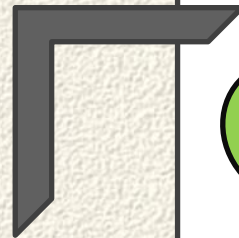
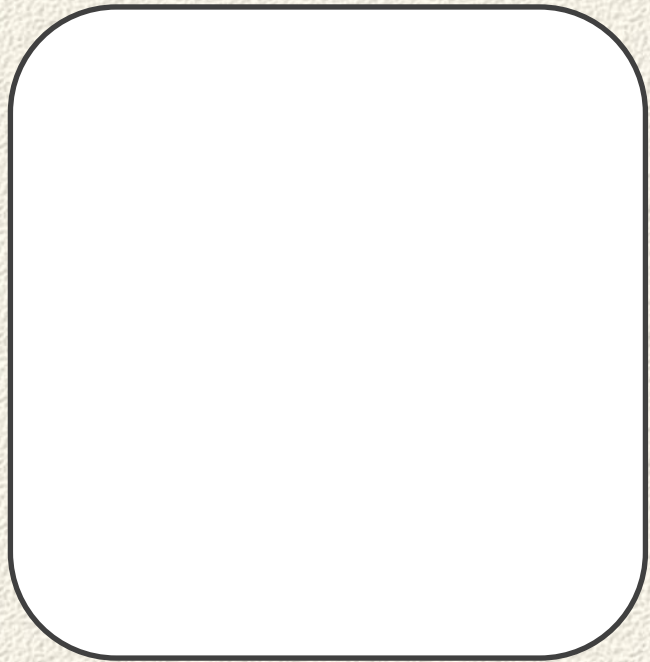
$$4+6=10$$

$$3+7=10$$

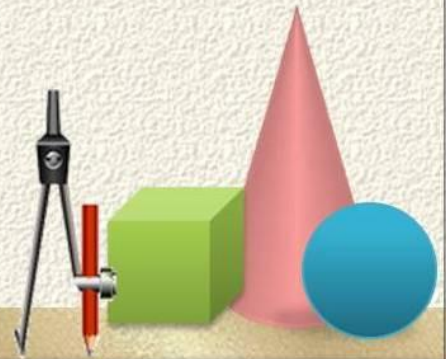
$$2+8=10$$



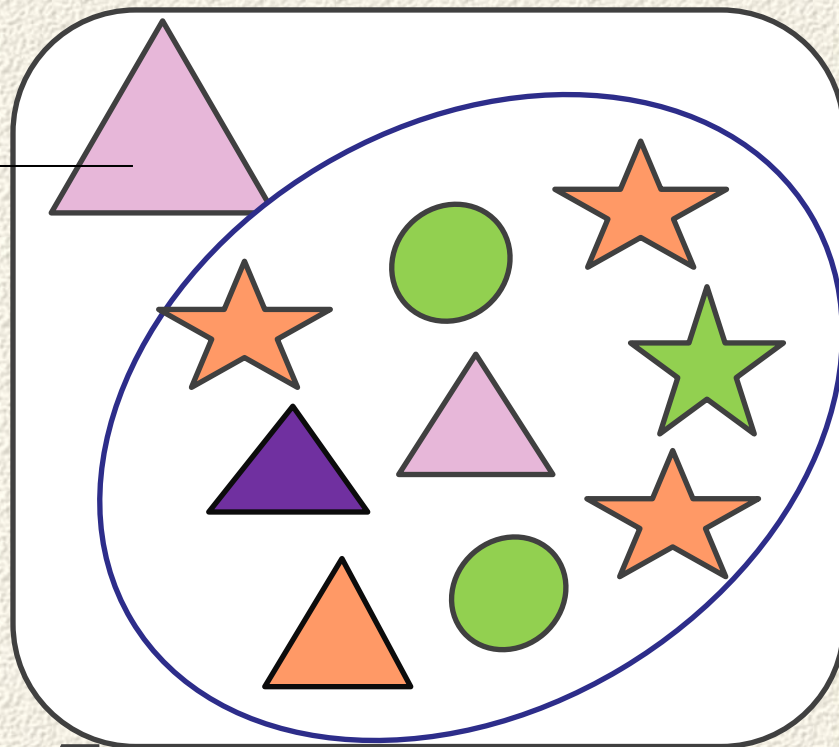
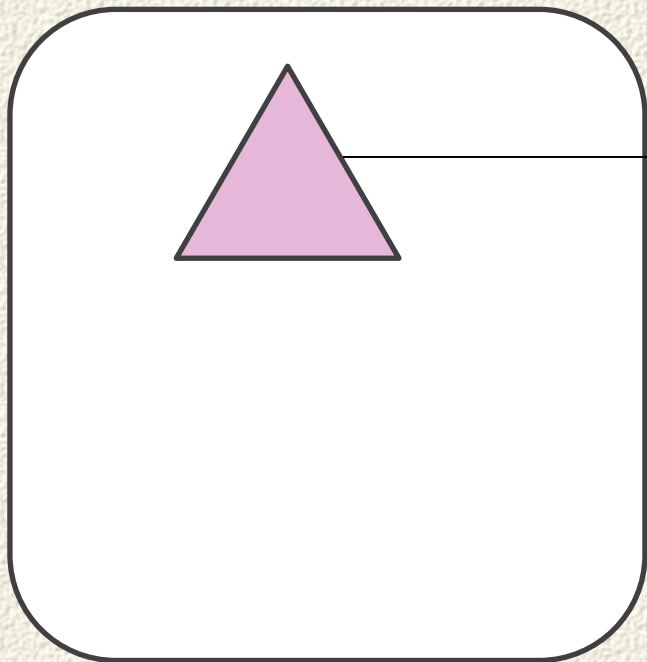
Сравни.



0 10



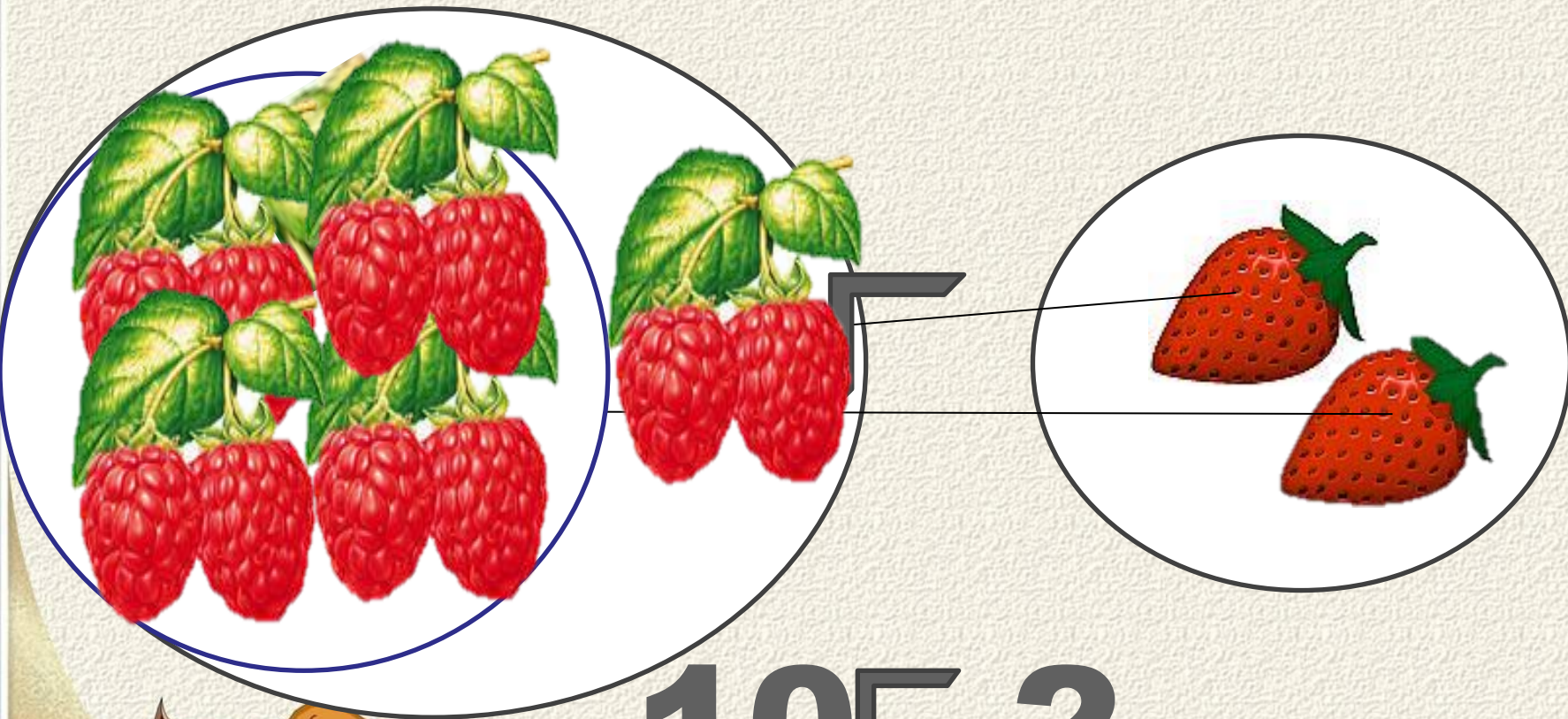
Сравни.



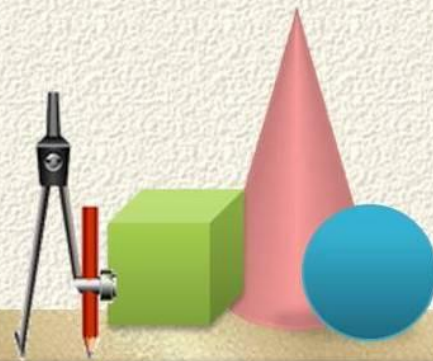
1 10



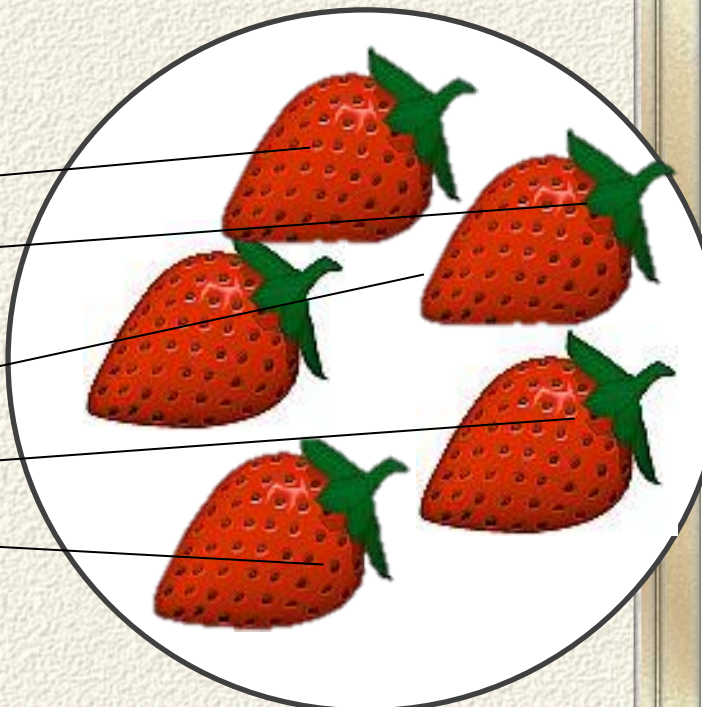
Сравни.



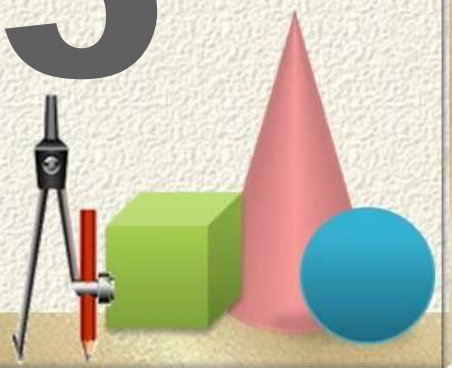
10 > 2



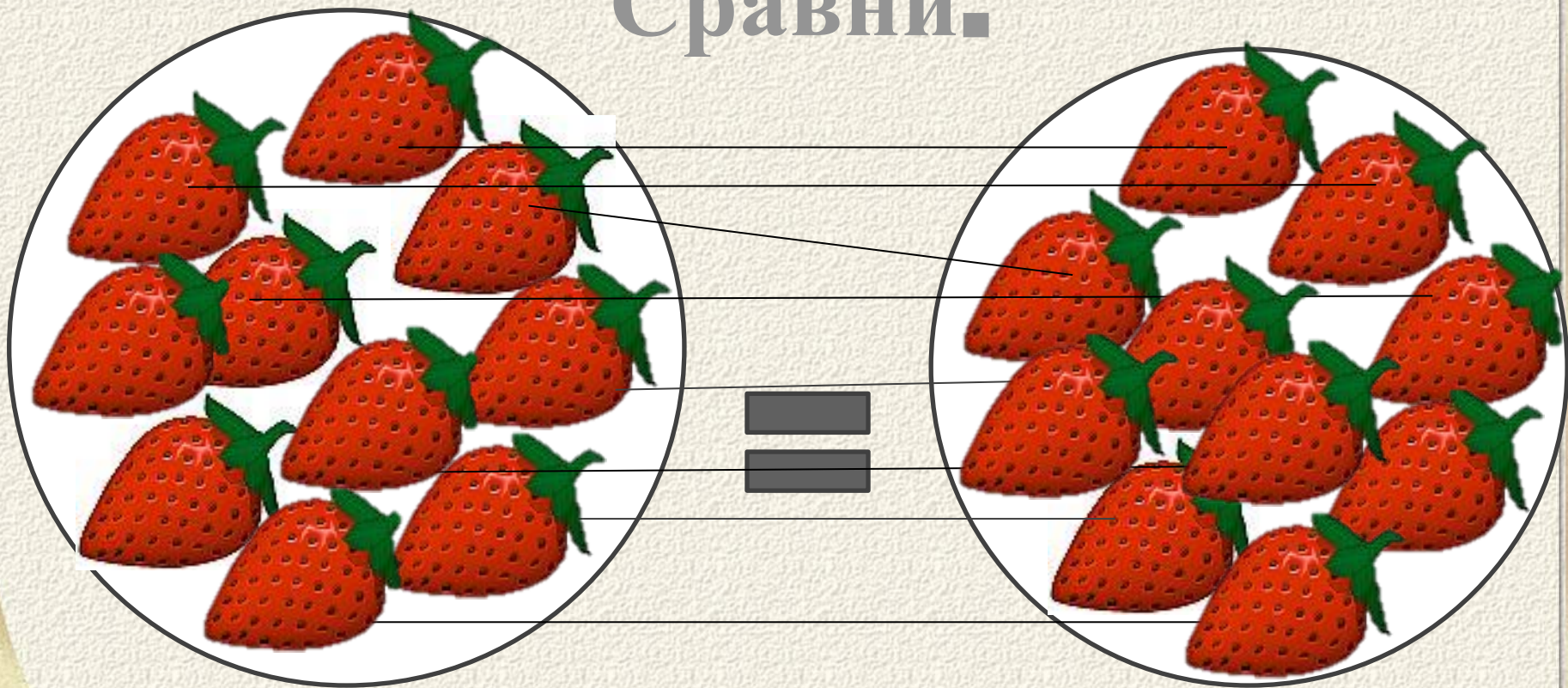
Сравни.



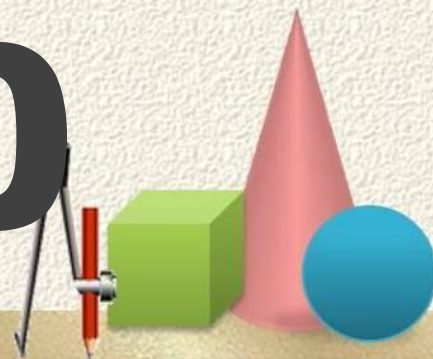
10 > 5



Сравни.

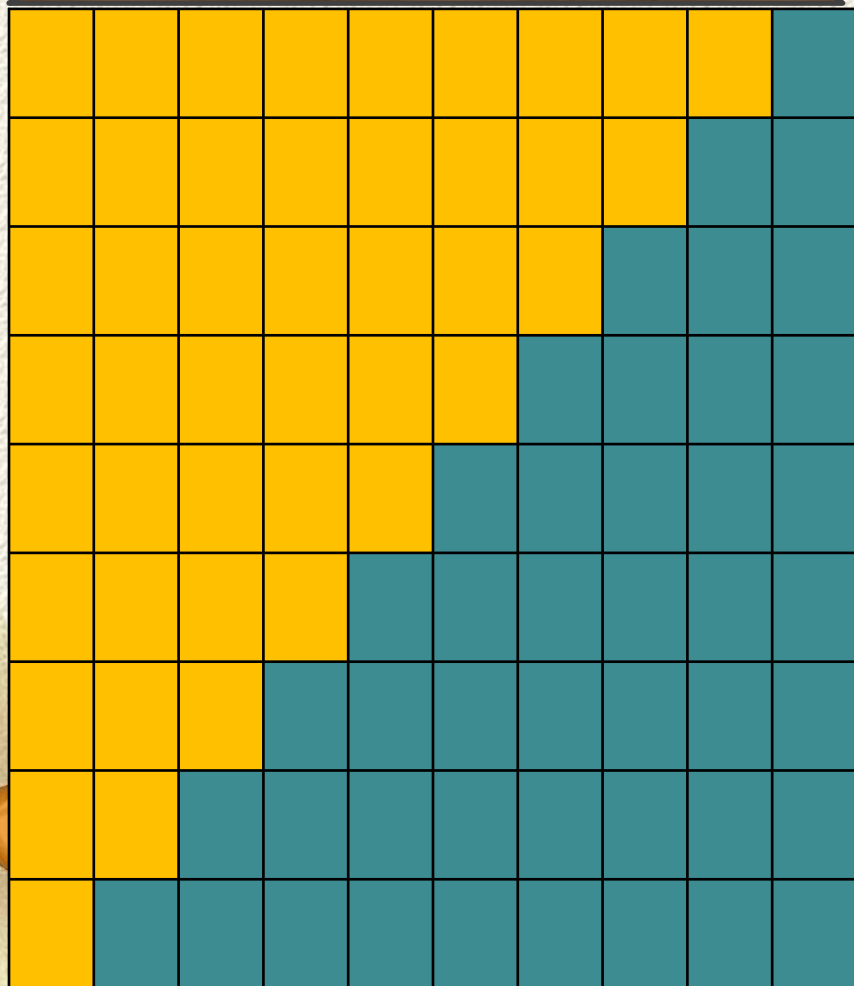


$$10 = 10$$



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.

10	9	8	7
	1	2	3

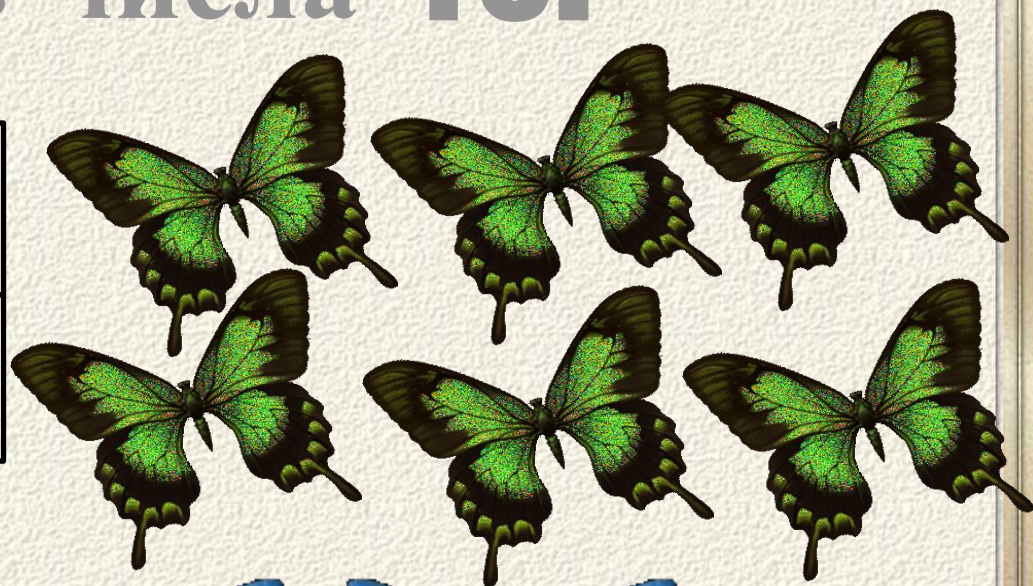


$$7 + \boxed{3} = 10$$



Состав числа 10.

10	9	8	7	6
	1	2	3	4



$$6 + 4 = 10$$

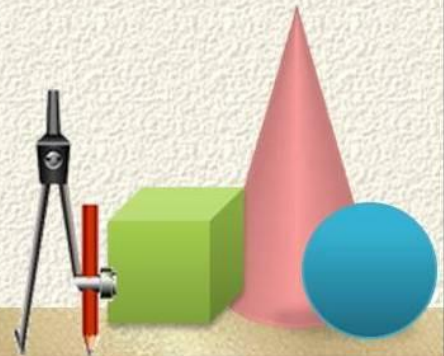


Состав числа 10.

10	9	8	7	6	5
	1	2	3	4	5



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

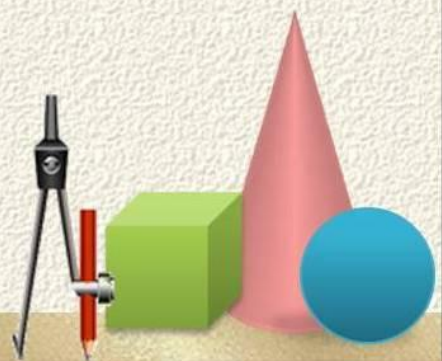


Состав числа 10.

10	9	8	7	6	5	4
	1	2	3	4	5	6

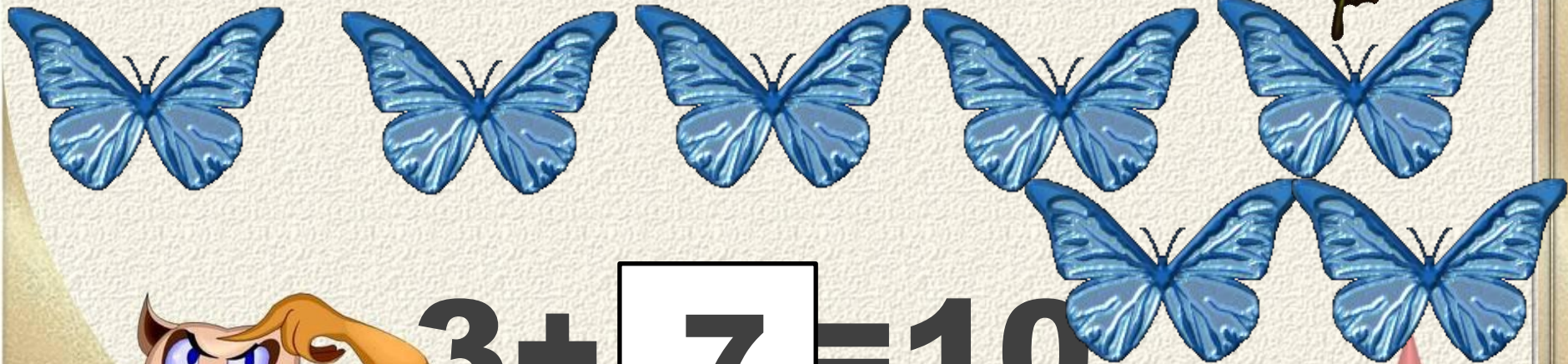


$$4 + \boxed{6} = 10$$

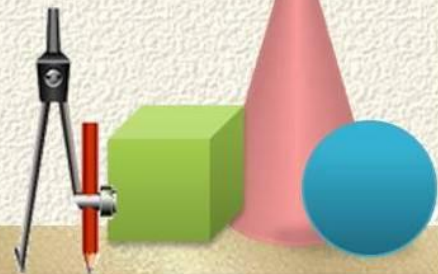


Состав числа 10.

10	9	8	7	6	5	4	3
	1	2	3	4	5	6	7

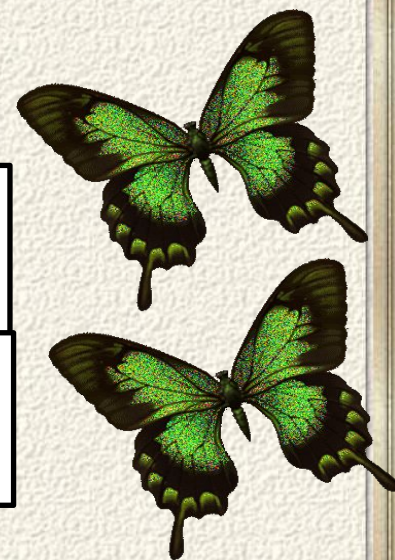


$$3 + 7 = 10$$



Состав числа 10.

10	9	8	7	6	5	4	3	2
	1	2	3	4	5	6	7	8

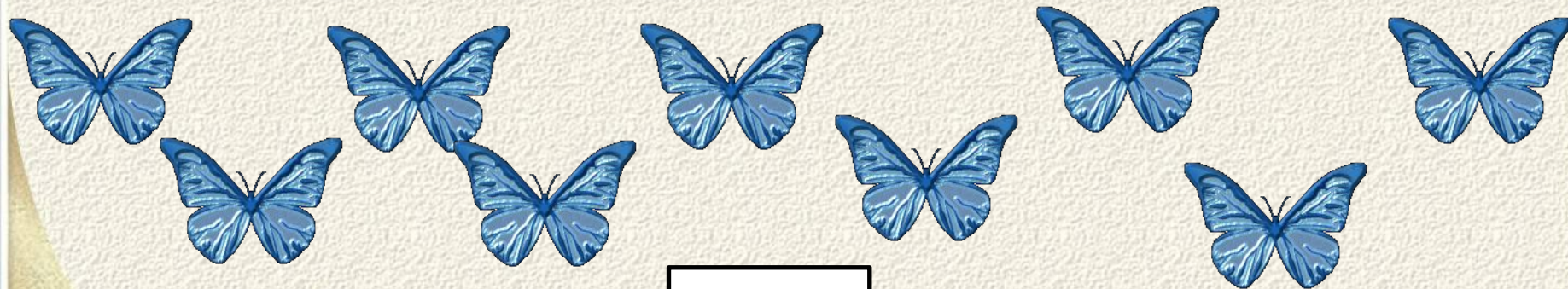


$$2 + \boxed{8} = 10$$



Состав числа 10.

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	



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

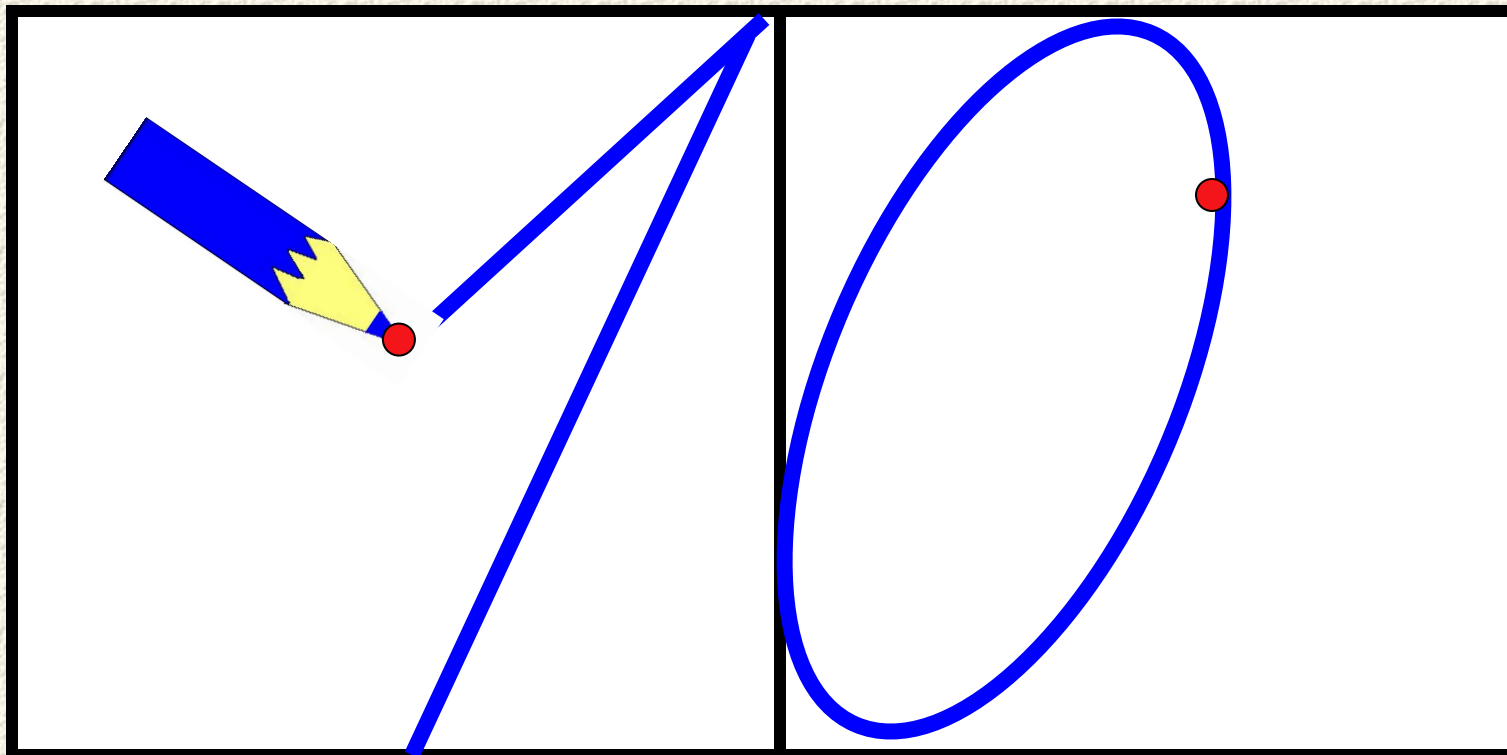




За девяткою идет десятка
Сочти все пальцы по порядку.

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

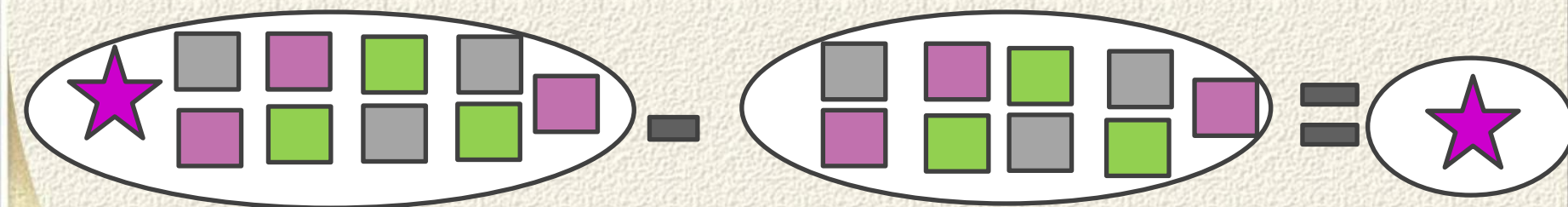
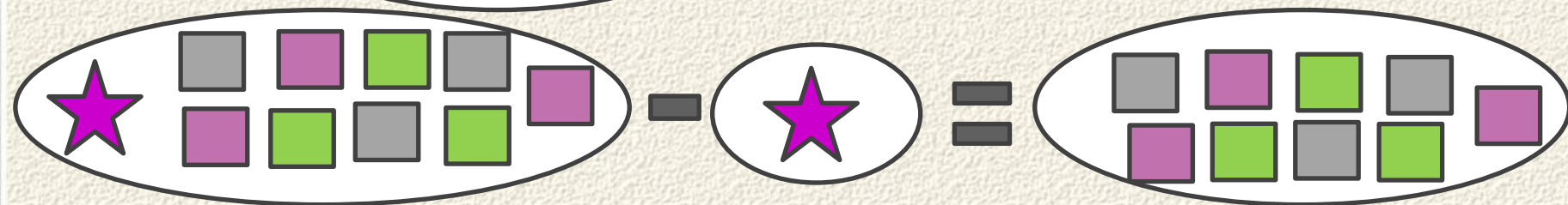
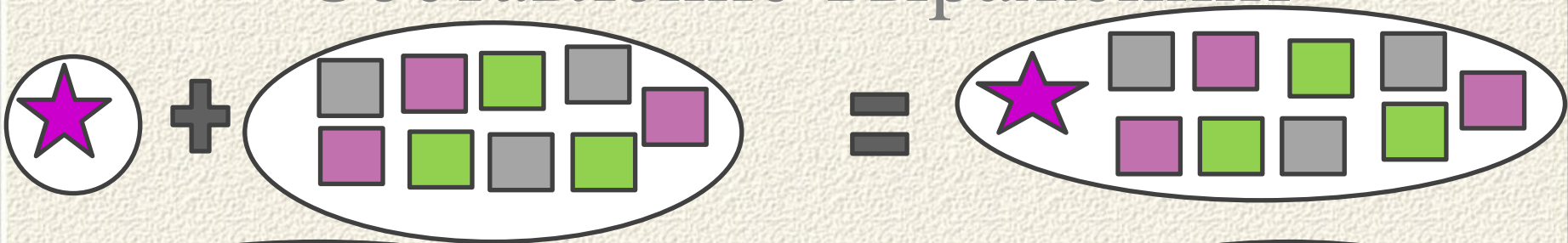




Десятки **единицы**



Составление выражений.



$$1 + 9 = 10$$

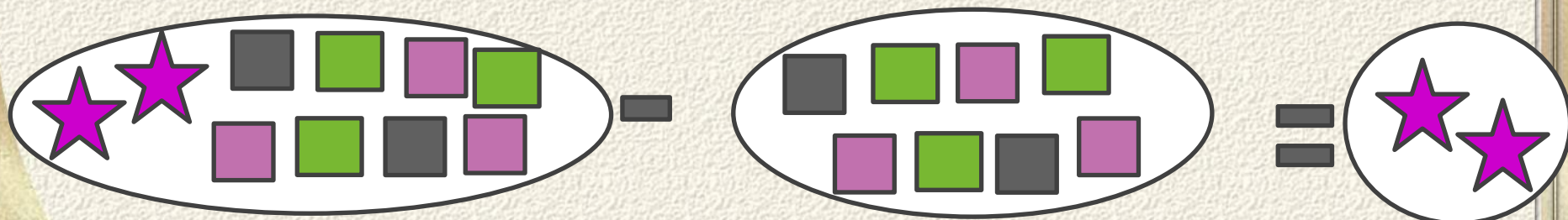
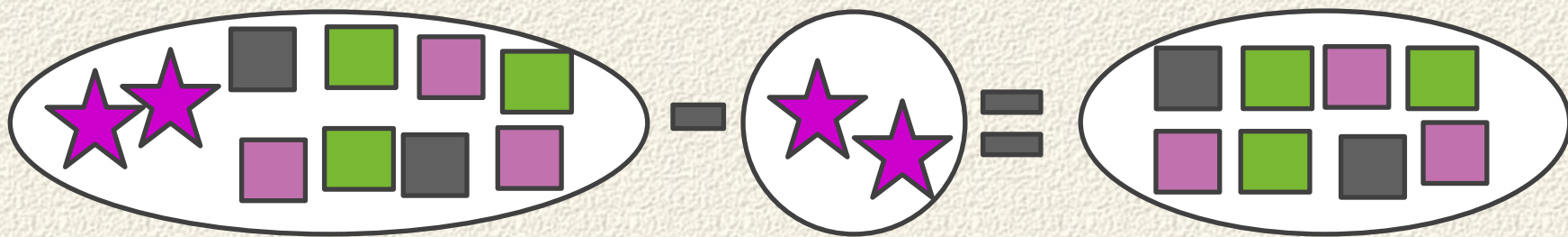
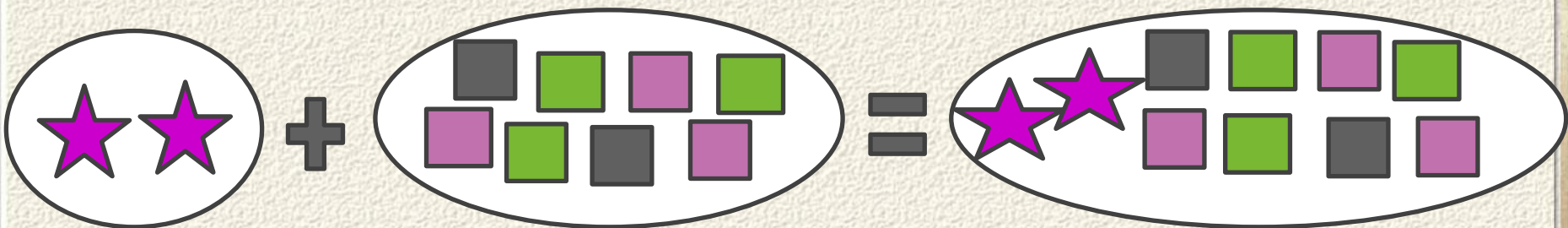
$$9 + 1 = 10$$

$$10 - 1 = 9$$

$$10 - 9 = 1$$



Составление выражений.



$$2+8=10$$

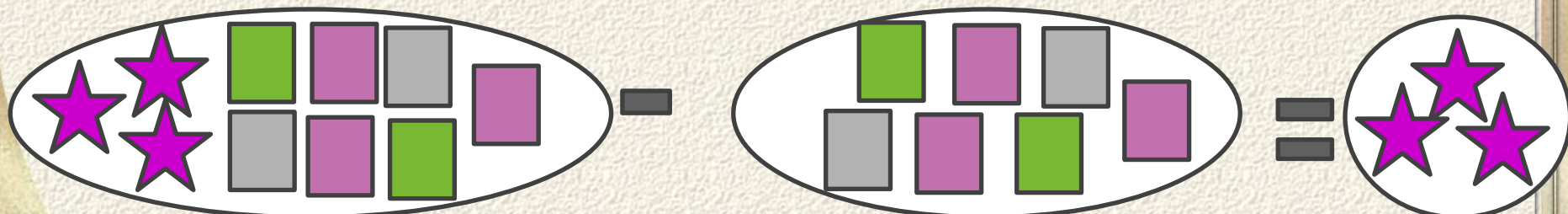
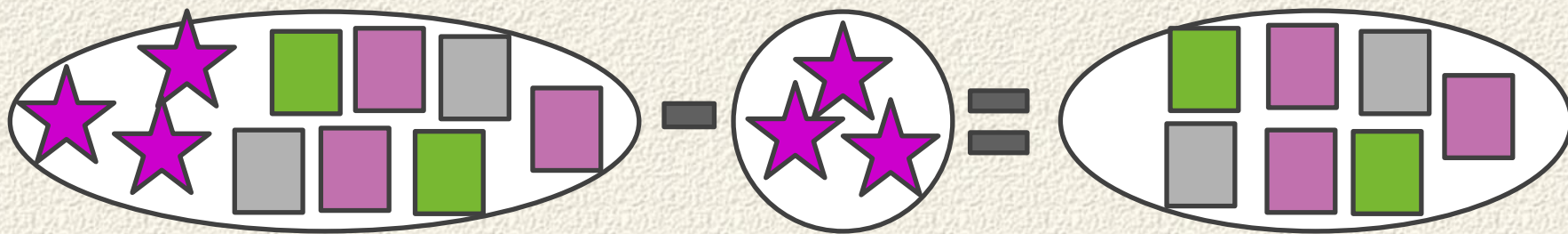
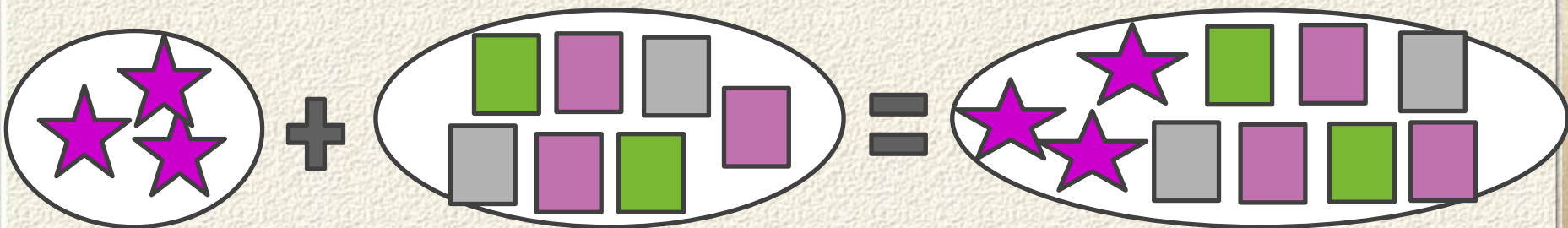
$$8+2=10$$

$$10-2=8$$

$$10-8=2$$



Составление выражений.



$$3+7=10$$

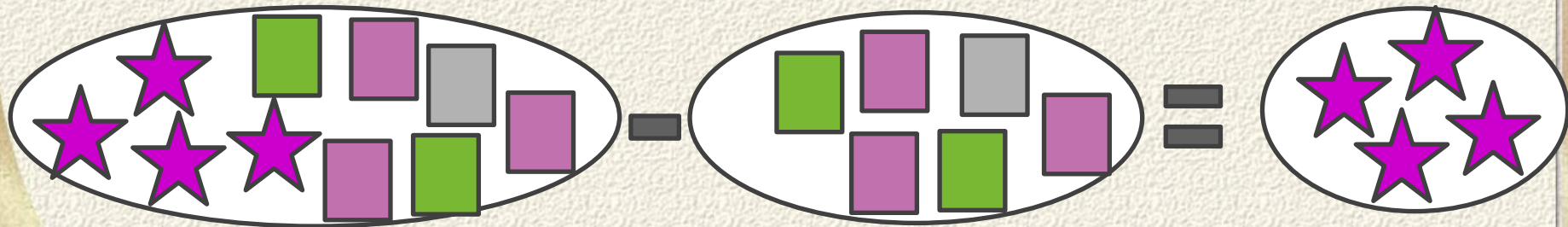
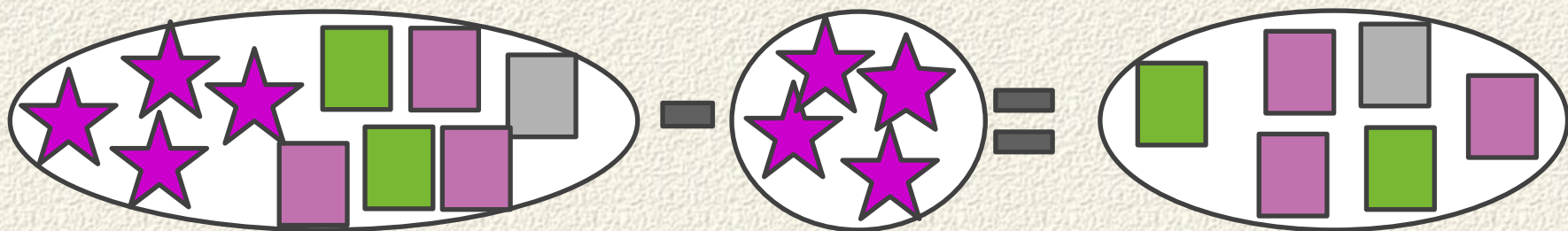
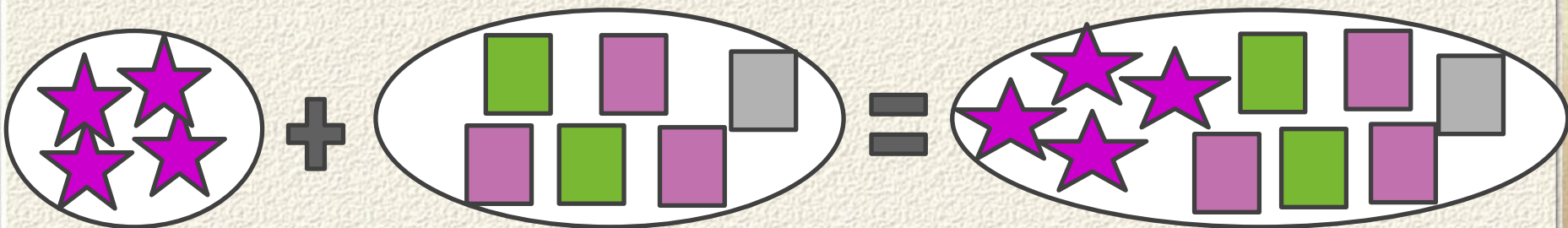
$$7+3=10$$

$$10-3=7$$

$$10-7=3$$



Составление выражений.



$$4+6=10$$

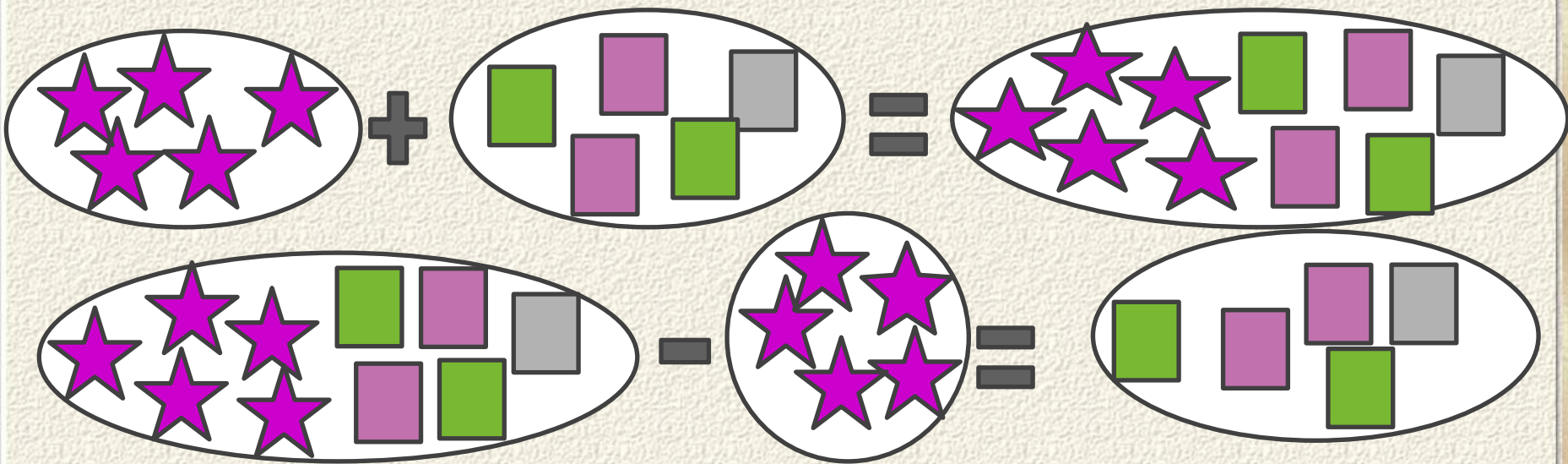
$$6+4=10$$

$$10-4=6$$

$$10-6=4$$



Составление выражений.



$$5+5=10$$

$$10-5=5$$



Решение задач.



?



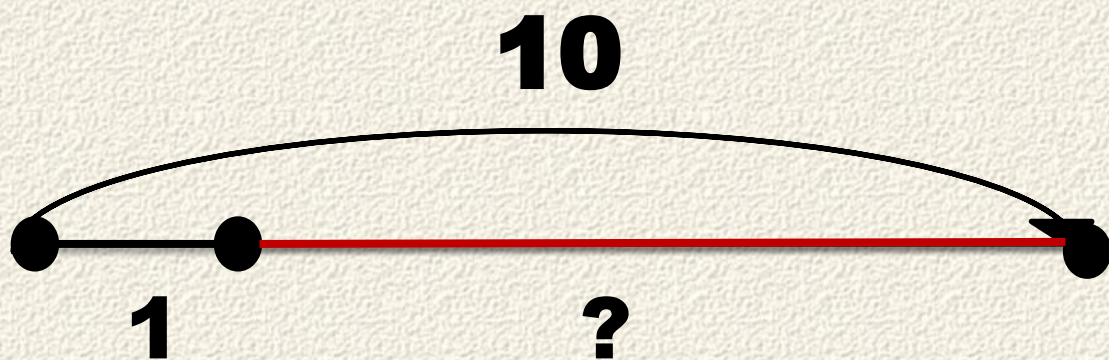
$$9 + 1 = 10$$



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



Решение задач.



$$10 - 1 = 9$$



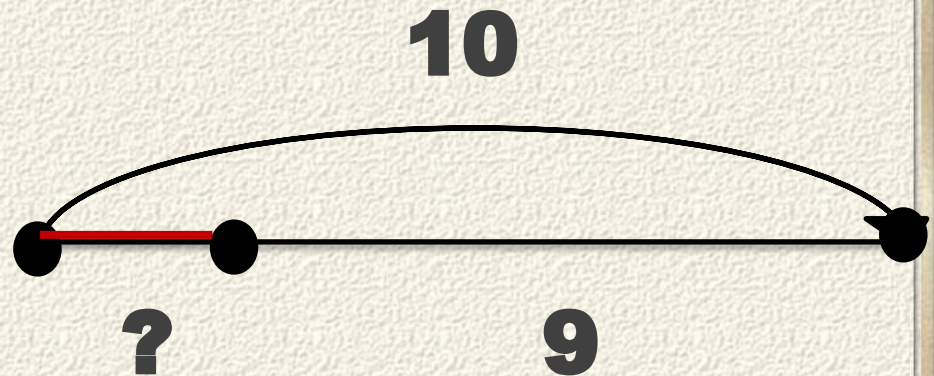
Было в детском магазине
Десять кукол на витрине.
Куколку одну купили
Папа с мамой для Лили.
Сколько кукол на витрине
Осталось в детском
магазине?



Решение задач.



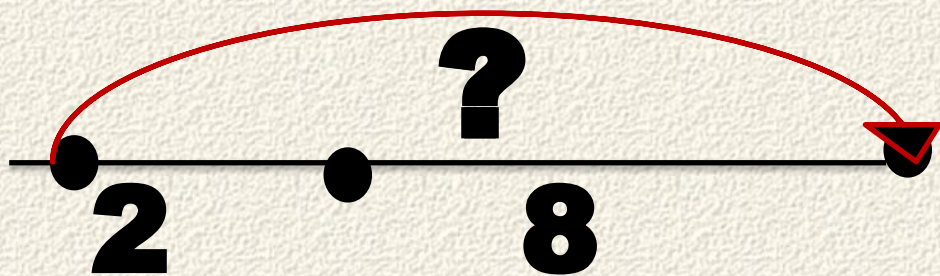
$$10 - 9 = 1$$



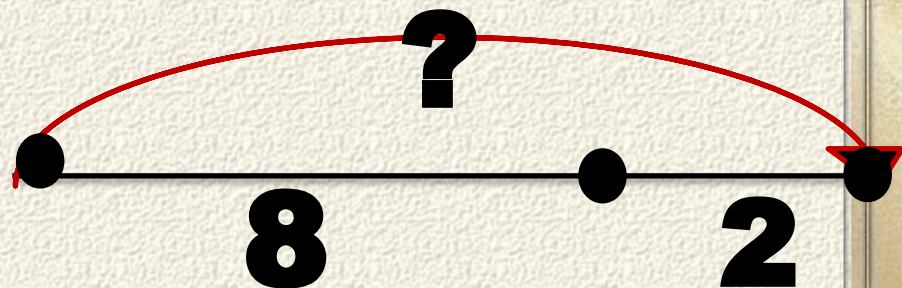
Доктора нашли у Тома
Десять вредности симптомов.
Излечили девять, но
Мальчик вредный все равно.
Сколько же еще симптомов
Проявляет вредность Тома?



Решение задач (по вариантам).



$$2+8=10$$



$$8+2=10$$



Решение задач (по вариантам)



10

8

?

10

2

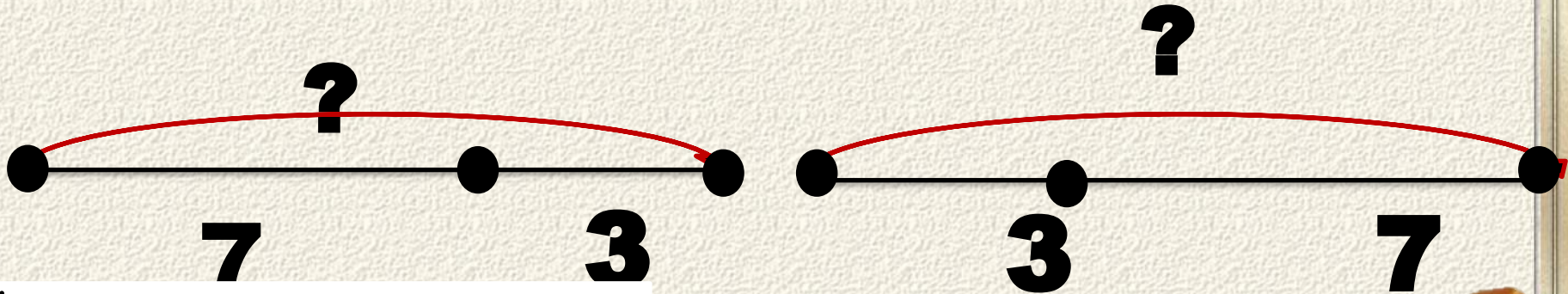
?

$$10 - 8 = 2$$

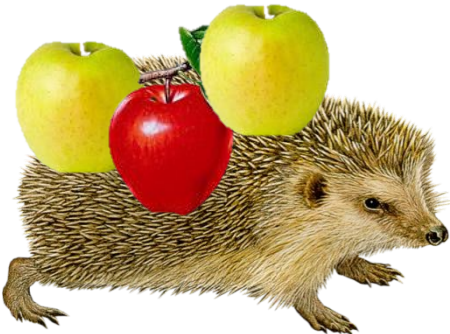
$$10 - 2 = 8$$



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?

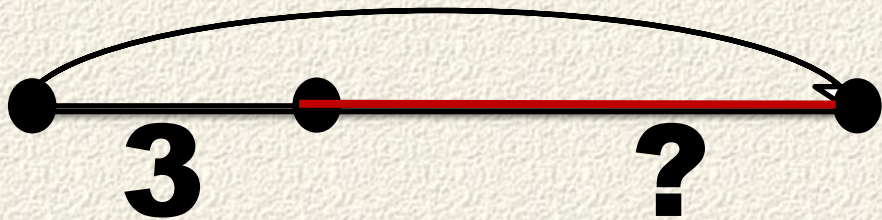


У белки в дупле
3 орешка в горшке.
Ещё 7 на полке.
Сосчитай –ка их, сколько



Решение задач (по вариантам)

10



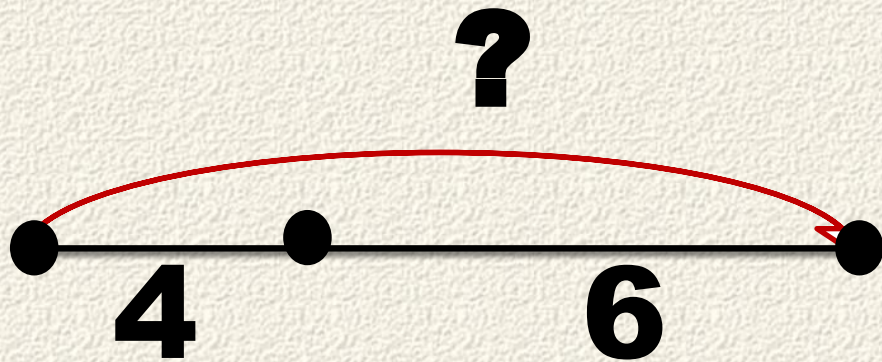
10



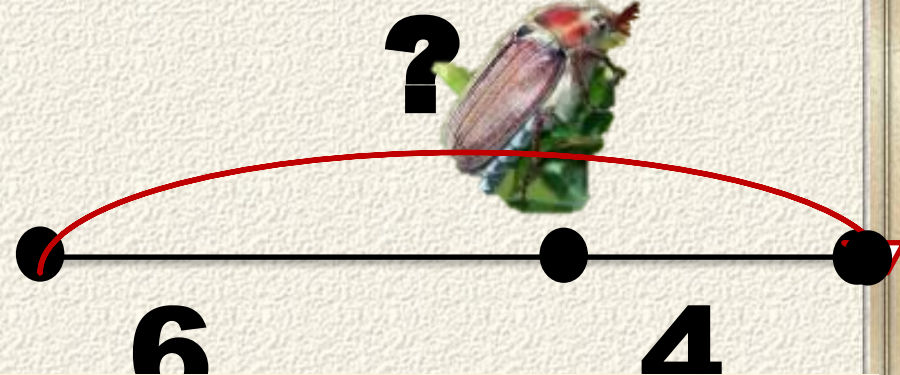
10 мышек жили в норке,
Ели сыр, таскали корки.
Жили мышки, не тужили,
Вред хозяйству приносили.
И хозяин рассердился,
Всех мышей поймать решил.
Кошку злобную завёл,
Мышеловку приобрёл.
Мышки не остерегались,
В первый день 3 мышки попались.
Сколько же мышей опять
Выйдет завтра погулять?

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)



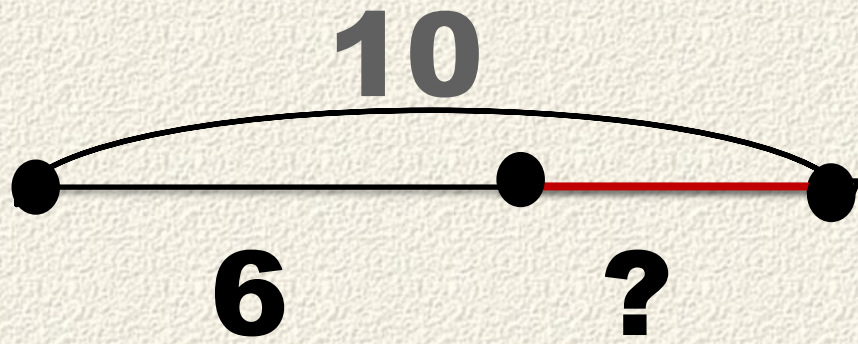
Все ли здесь цыплятки, детки,
Надо сосчитать наседке.
Четыре на грядке, шесть во ржи.
Сколько их всего, скажи?



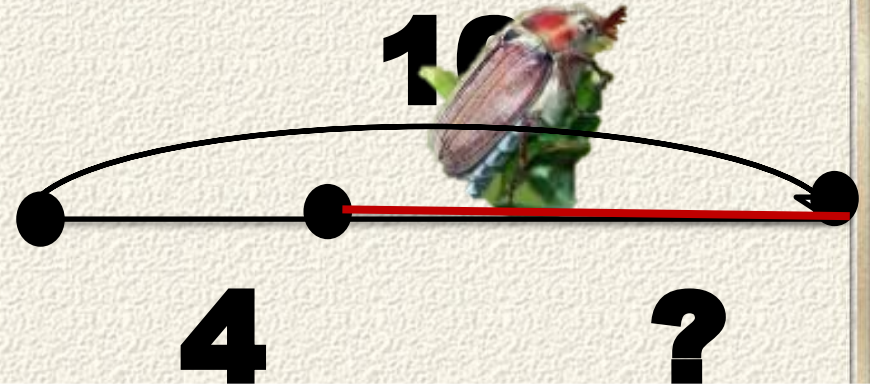
Было в крепости у Саши
Шесть песчаных круглых башен.
Чтобы замок свой расширить,
Он слепил еще четыре,
А потом спросил у Паши,
Сколько в суперзамке башен?



Решение задач (по вариантам)



$$10 - 6 = 4$$



$$10 - 4 = 6$$



А сколько
"СКОЛЬ



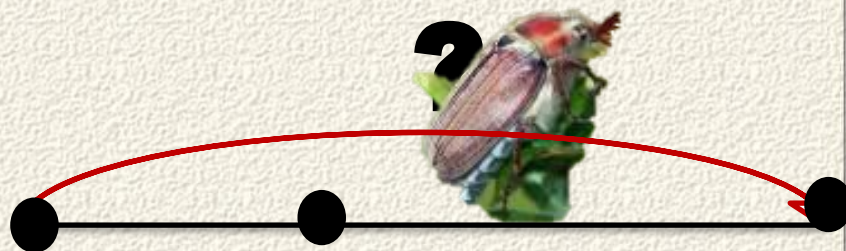
Решение задач (по вариантам)

10



5

?



5

5

$$10 - 5 = 5$$

$$5 + 5 = 10$$



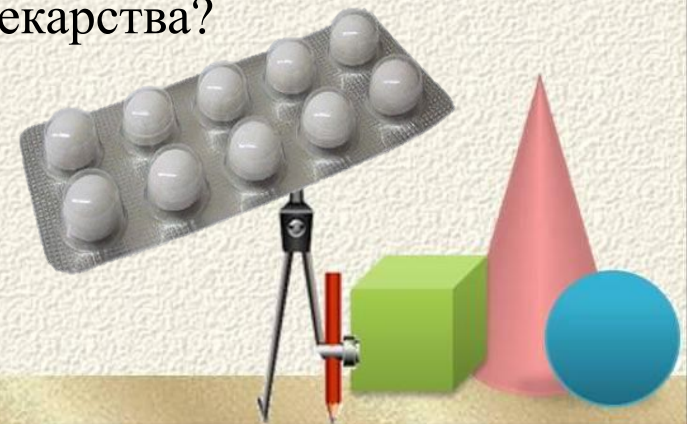
Логические упражнения.



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



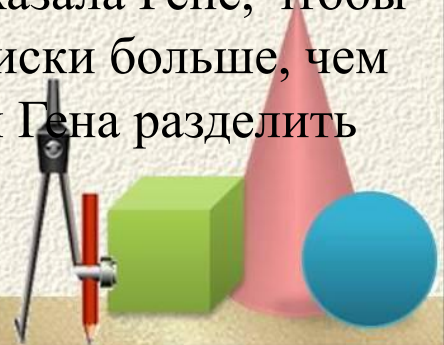
У Саши было 5 руб. Мама дала ему еще 3 монеты.

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

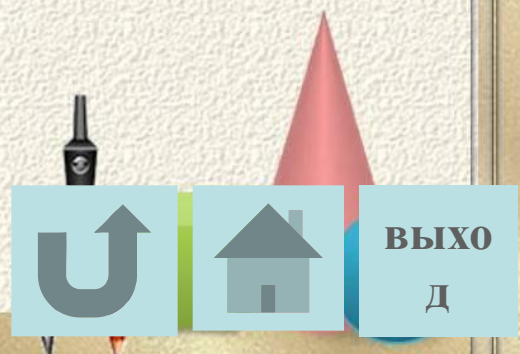
3

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 (Картинки веселые числа 10)

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

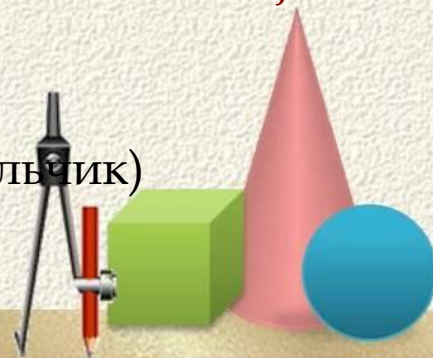
<http://www.nadavi.ru/src/93/fratelli/src-40.php?page=147> (Кубики)

<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 (Монета два рубля)

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 (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 (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 (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)

