Portuguese 1st Grade A-L
Vocabulary Cards and Word Walls

Revised: 2/24/2014

Important Notes for Teachers:

- The vocabulary cards in this file match the Common Core, the math curriculum adopted by the Utah State Board of Education, August 2010.
- The cards are arranged alphabetically.
- Each card has three sections.
    - Section 1 is only the word. This is to be used as a visual aid in spelling and pronunciation. It is also used when students are writing their own "kid-friendly" definition and drawing their own graphic.
    - Section 2 has the word and a graphic. This graphic is available to be used as a model by the teacher.
    - Section 3 has the word, a graphic, and a definition. This is to be used for the Word Wall in the classroom. For more information on using a Word Wall for Daily Review – see "Vocabulary – Word Wall Ideas" on this website.
- These cards are designed to help all students with math content vocabulary, including ELL, Gifted and Talented, Special Education, and Regular Education students.

For possible additions or corrections to the vocabulary cards, please contact the Granite School District Math Department at 385-646-4239.

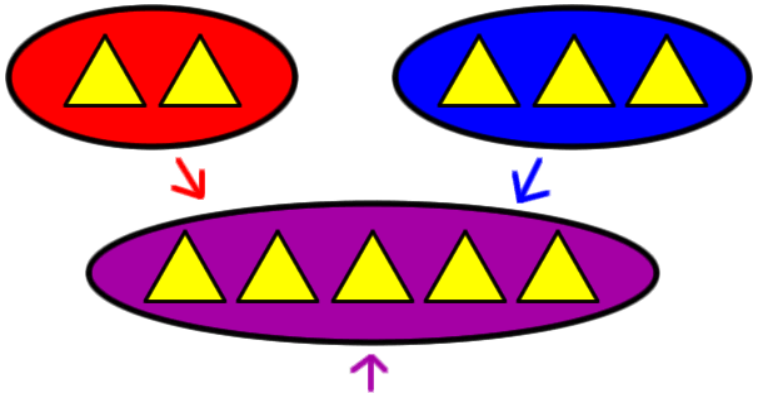
Bibliography of Definition Sources:

Algebra to Go, Great Source, 2000. ISBN: 0-669-46151-8
Math on Call, Great Source, 2004. ISBN-13: 978-0-669-50819-2
Math at Hand, Great Source, 1999. ISBN: 0-669-46922
Math to Know, Great Source, 2000. ISBN: 0-669-47153-4
Illustrated Dictionary of Math, Usborne Publishing Ltd., 2003. ISBN: 0-7945-0662-3
Math Dictionary, Eula Ewing Monroe, Boyds Mills Press, 2006. ISBN-13: 978-1-59078-413-6
Oxford Illustrated Math Dictionary, 2012. ISBN: 978-0-19-407128-4
Student Reference Books, Everyday Mathematics, 2007.
Houghton-Mifflin eGlossary, http://www.eduplace.com
Interactive Math Dictionary, http://www.amathsdictionaryforkids.com/

Translated from: https://www.graniteschools.org/mathvocabulary

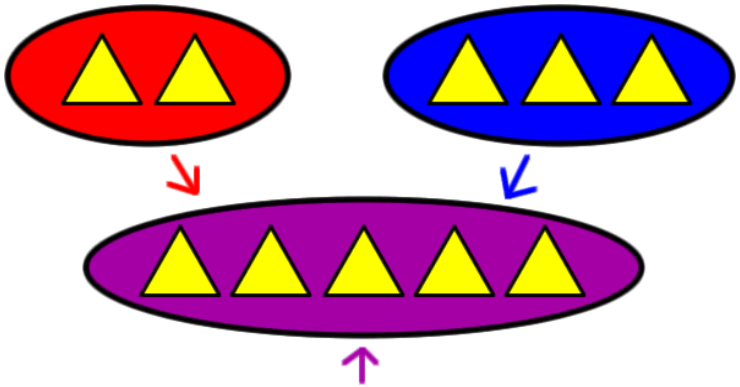
a adição

a adição



2 + 3 = 5

a adição



2 + 3 = 5

Combinar, unir duas ou mais quantidades.

a parcela

a parcela

5 + 3 + 2 = 10

parcelas

a parcela

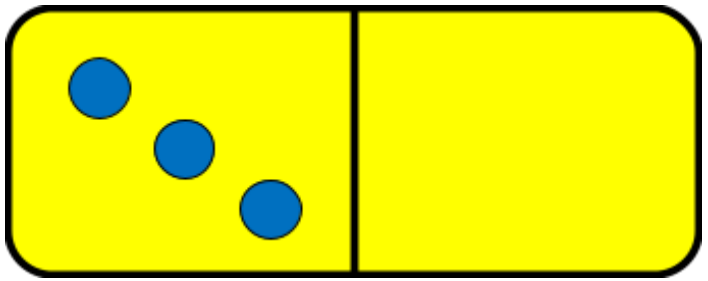
$5 + 3 + 2 = 10$

parcelas

Qualquer número adicionado.

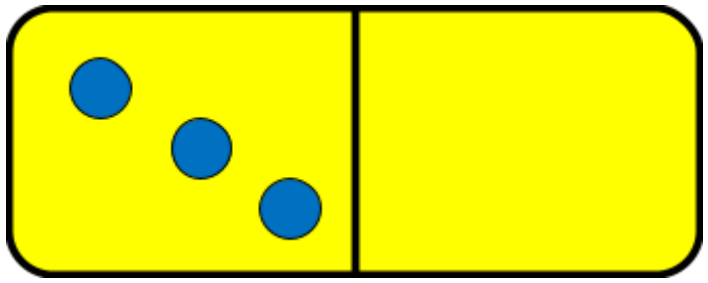
Elemento neutro (0) da adição

Elemento neutro (0) da adição



3 + 0 = 3

Elemento neutro (0) da adição

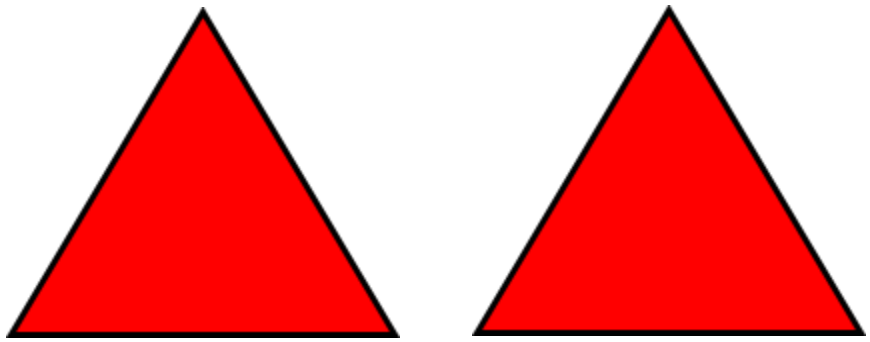


$3 + 0 = 3$

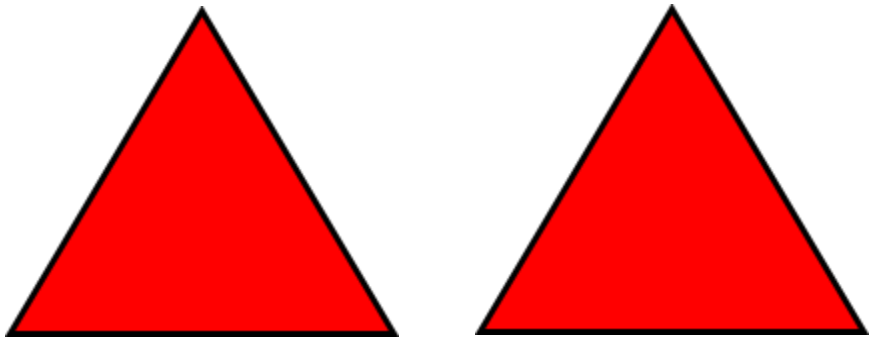
A soma do zero a qualquer número o resultado é esse mesmo número.

semelhante

semelhante



semelhante



Mesmo tamanho, quantidade ou quantia.

o relógio analógico

o relógio analógico

https://publicdomainvectors.org/pt/vetorial-gratis/Rel%C3%B3gio-anal%C3%B3gico-de-parede/66269.html

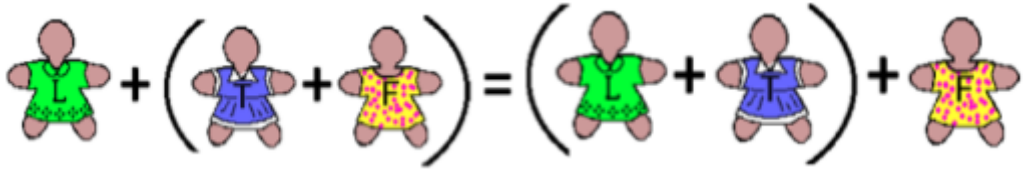
o relógio analógico

https://publicdomainvectors.org/pt/vetorial-gratis/Rel%C3%B3gio-anal%C3%B3gico-de-parede/66269.html

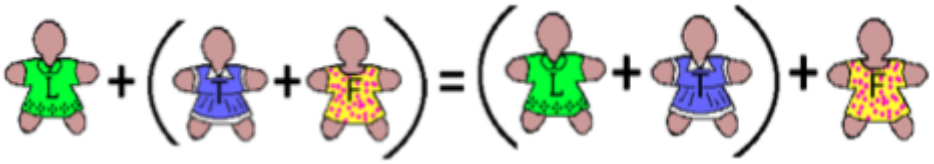
Um relógio que indica as horas de acordo com a posição dos ponteiros das horas e dos minutos.

A propriedade associativa da adição

A propriedade associativa da adição



A propriedade associativa da adição



A maneira como 3 parcelas ou mais são agrupadas não altera a soma.

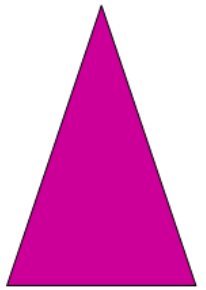
os atributos

os atributos

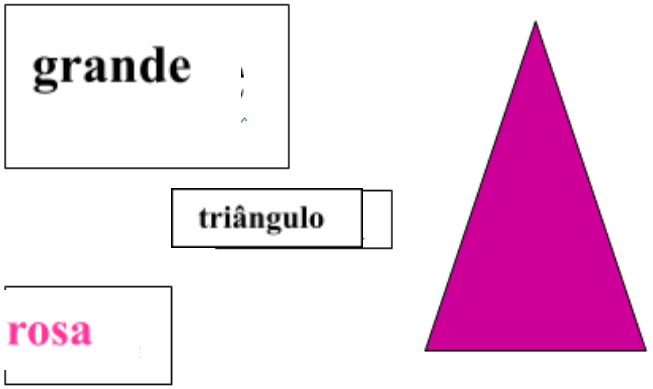
grande

triângulo

rosa



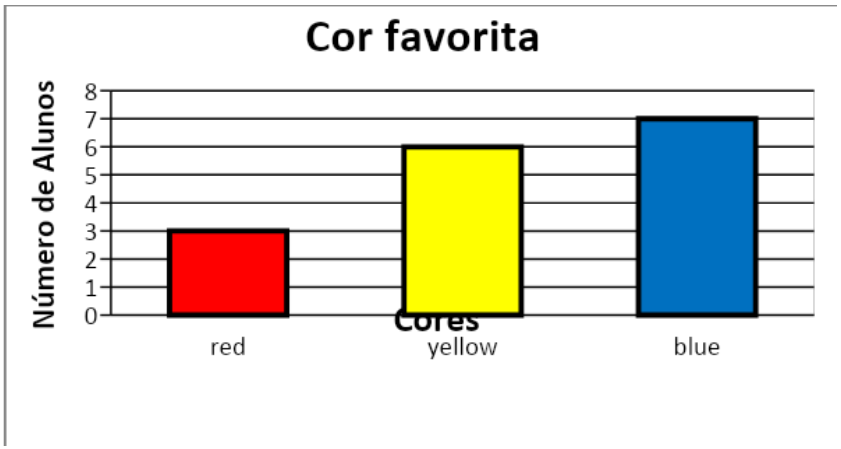
os atributos



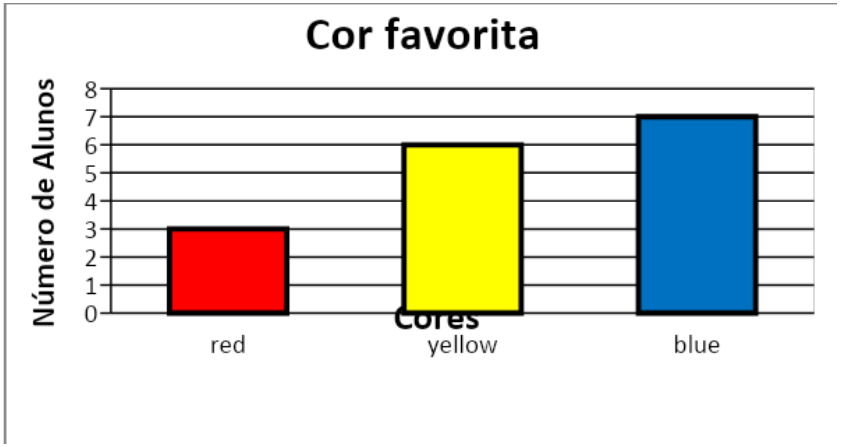
Uma característica de um objeto, tal como a cor, forma, tamanho, etc.

o gráfico de barras

o gráfico de barras



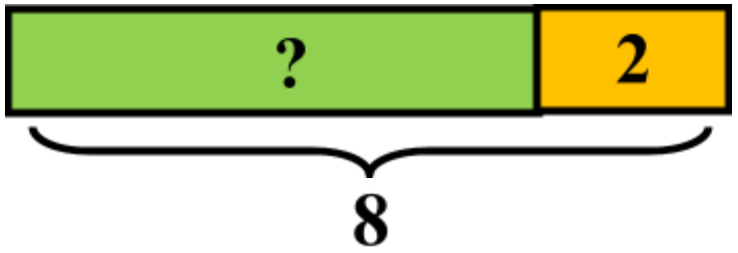
o gráfico de barras



Um gráfico que utiliza a altura ou comprimento de retângulos para comparar dados.

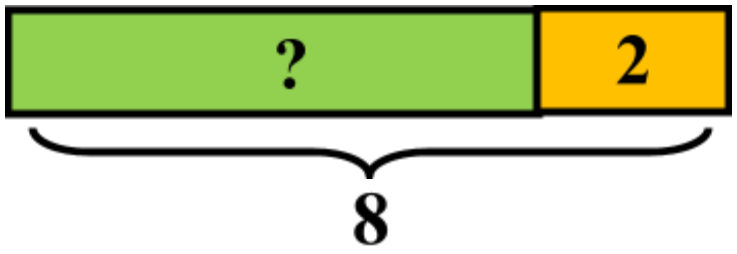
as sentenças em barra

as sentenças em barra



Alguns insetos estão em uma folha. Mais 2 insetos juntam-se à eles. Agora 8 insetos estão na folha. Quantos insetos estavam na folha antes?

as sentenças em barra

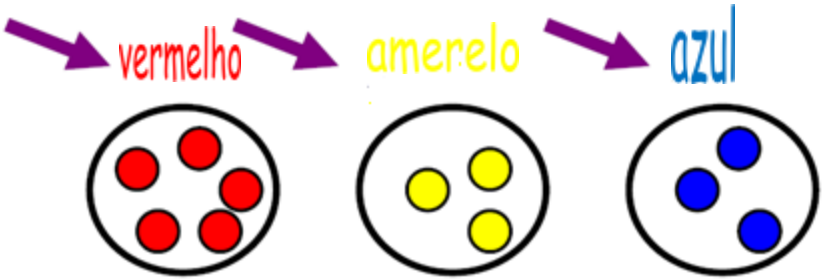


Alguns insetos estão em uma folha. Mais 2 insetos juntam-se à eles. Agora 8 insetos estão na folha. Quantos insetos estavam na folha antes?

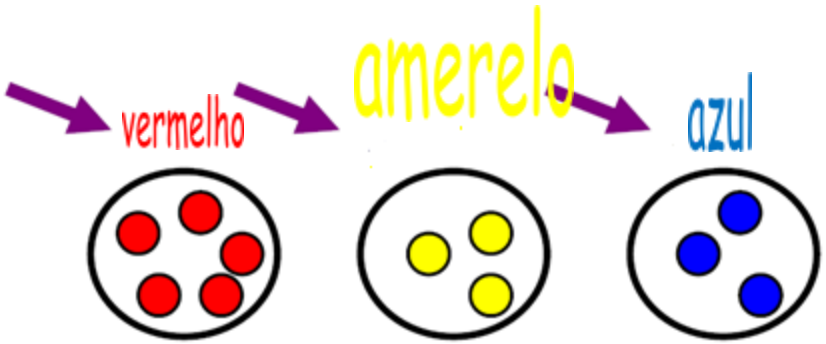
Um modelo que utiliza barras para representar a quantia que sabemos e a que não sabemos qual é e representa a relação entre essas quantias.

a categoria

a categoria



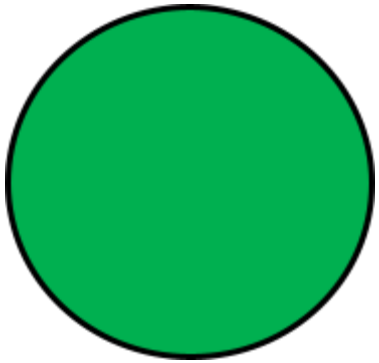
a categoria



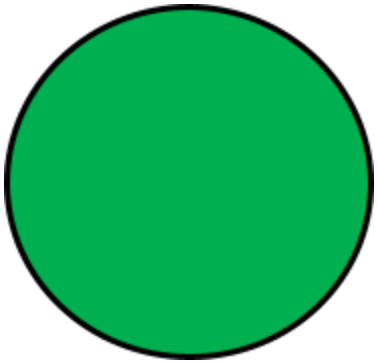
Uma coleção de coisas que compartilham um atributo em comum.

o círculo

o círculo



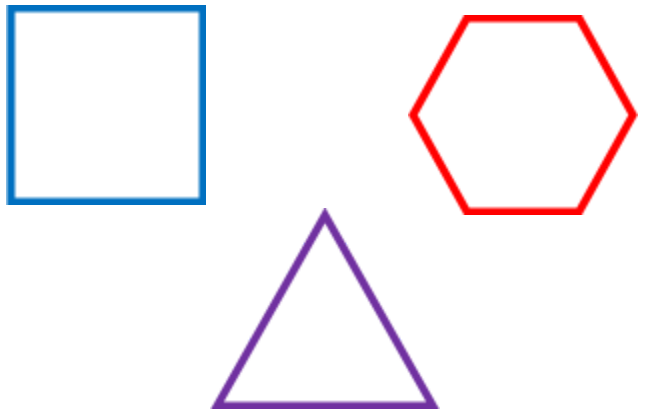
o
círculo



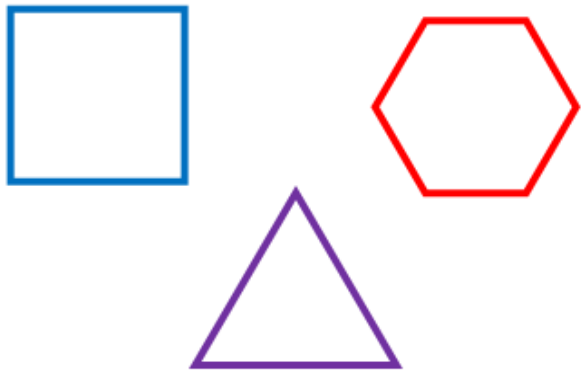
Uma figura sem lados e sem vértices.

figuras planas fechadas

figuras planas
fechadas



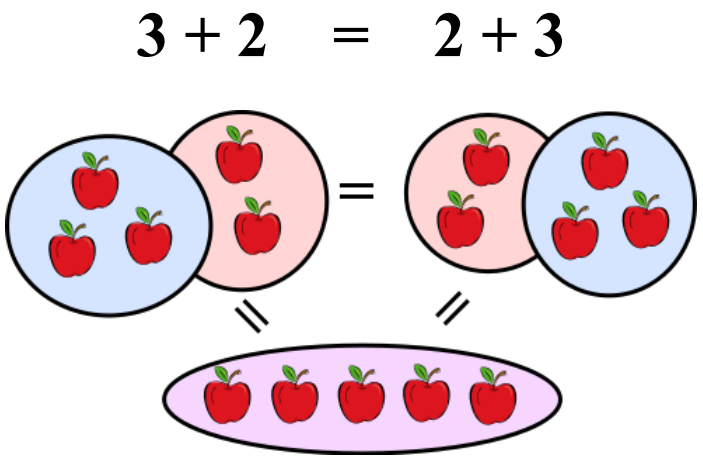
figuras planas fechadas



Uma figura com todos os lados conectados.

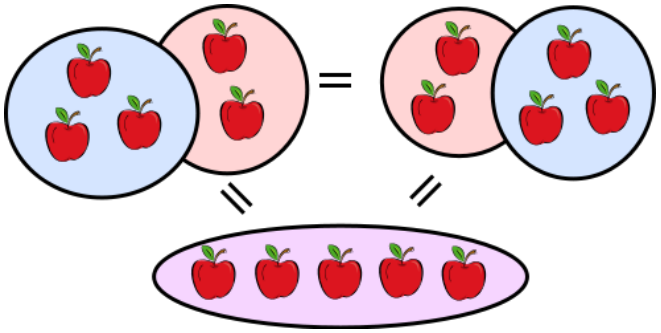
A propriedade comutativa da adição

A propriedade comutativa da adição



A propriedade comutativa da adição

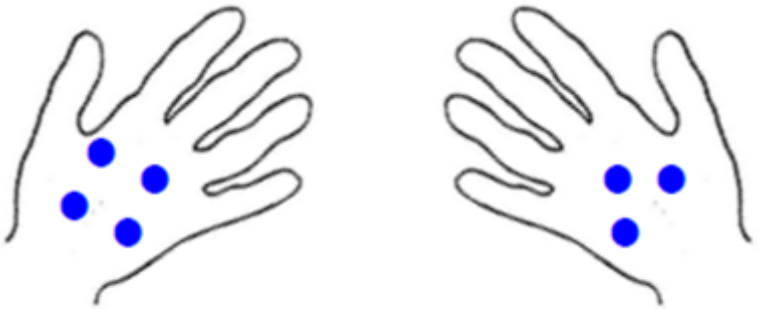
$$3 + 2 = 2 + 3$$



A ordem das parcelas não altera a soma.

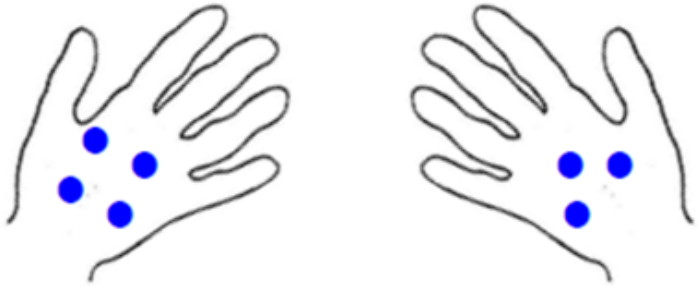
comparar

comparar



4 é maior que 3

comparar

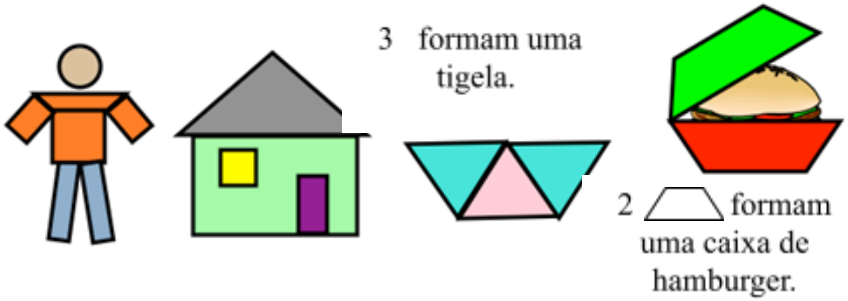


4 é maior que 3

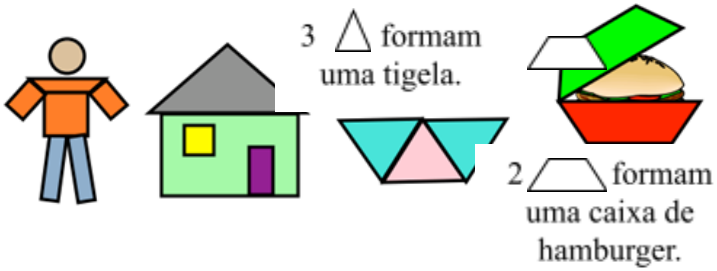
Decidir se um número é maior, menor ou igual a outro número.

compor

compor



compor



Unir figuras básicas diferentes.

figura composta

figura composta

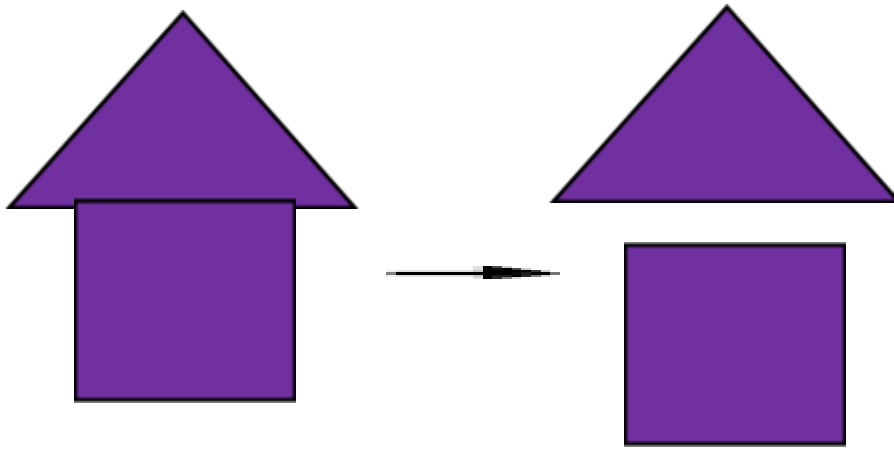
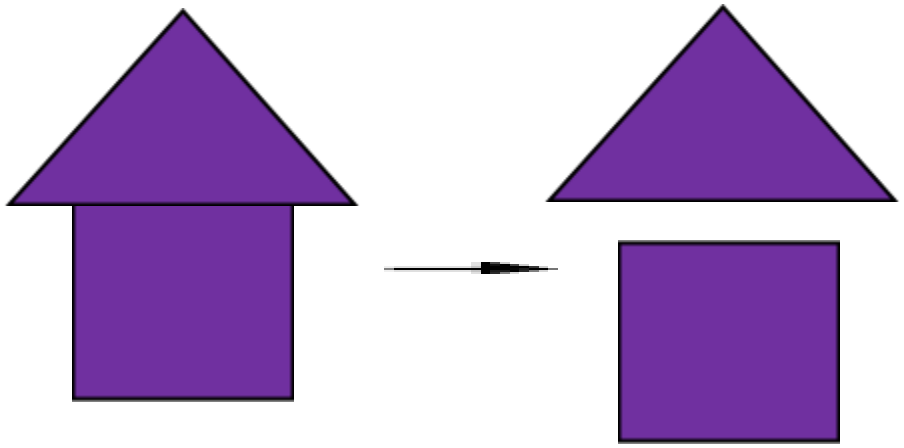


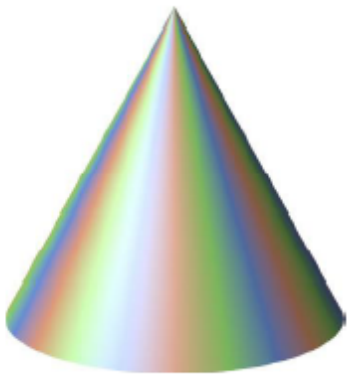
figura composta



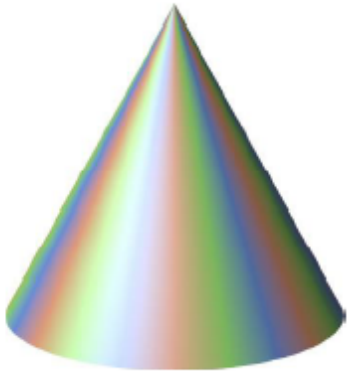
Uma figura formada por duas ou mais figuras geométricas.

o cone

o cone



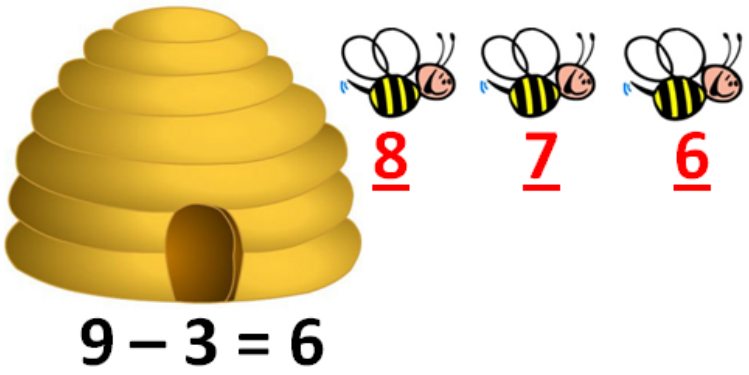
o cone



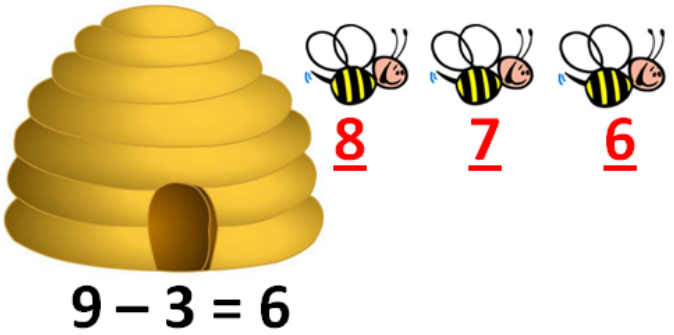
Um sólido geométrico com uma base circular e uma superfície curva que se encontra em um ponto.

contar de trás para a frente

contar de trás para a frente



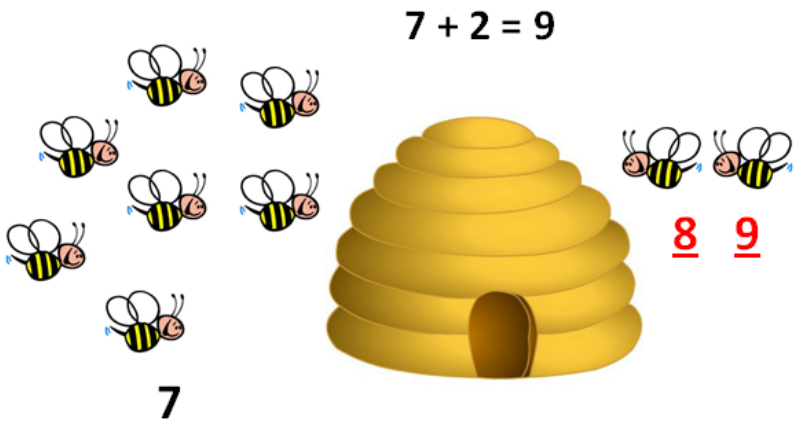
contar de trás para a frente



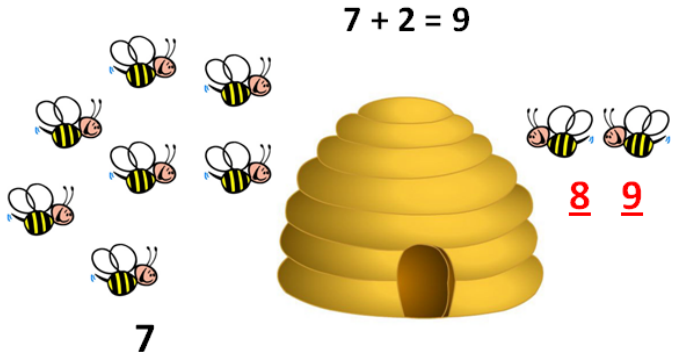
Uma maneira de subtrair.

contar para a frente

contar para a frente



contar para a frente



Uma maneira de adicionar.

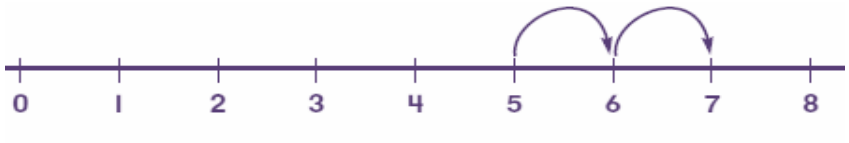
contagem ascendente

contagem ascendente

7 – 5 = 2

Comece no 5. Conte mais 2 para chegar a 7.
A diferença é 2.

contagem ascendente



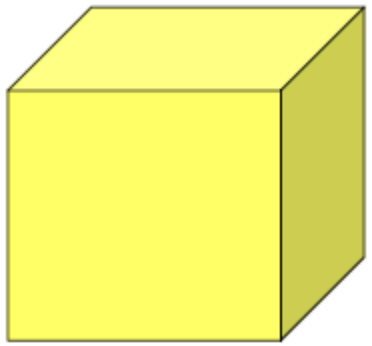
7 – 5 = 2

Comece no 5. Conte mais 2 para chegar a 7.
A diferença é 2.

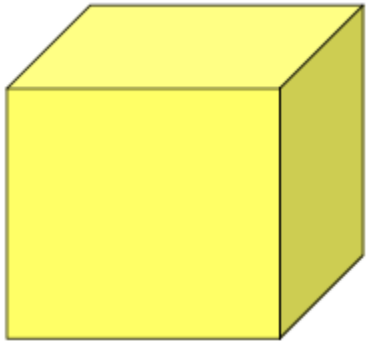
Uma maneira de subtrair. Encontrar a diferença ao adicionar o número menor até o número maior.

o cubo

o cubo



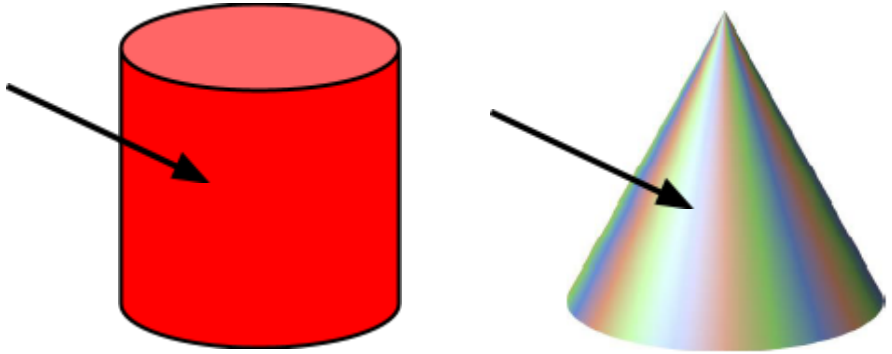
o cubo



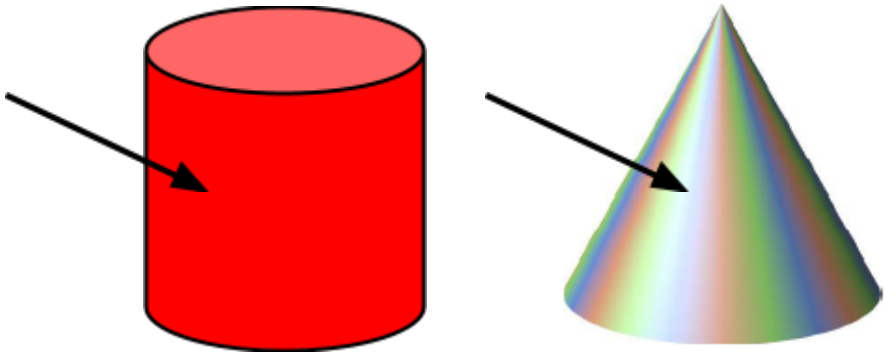
Uma figura sólida com 6 lados quadrados.

a superfície curvada

a superfície curvada



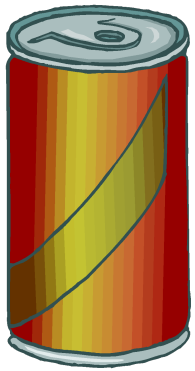
a superfície curvada

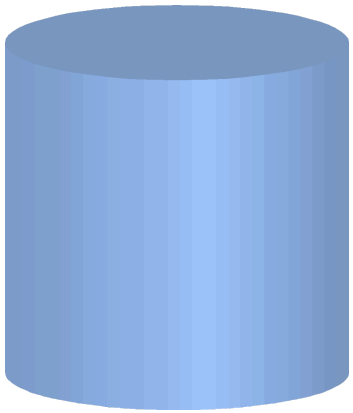


Uma superfície redonda.

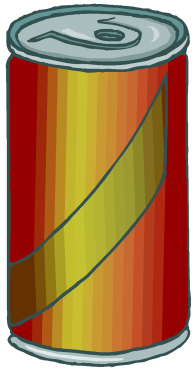
o cilindro

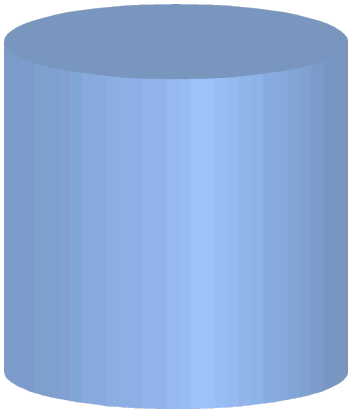
o cilindro





o cilindro

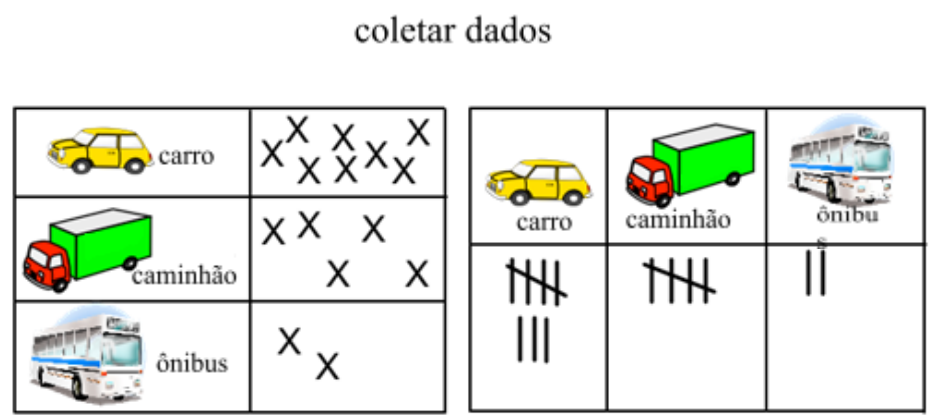




Uma figura sólida com 2 bases circulares e uma superfície curva.

os dados

os dados



os dados

coletar dados

carro	XXXXXXXXX
caminhão	XXXXX
ônibus	XX

carro	caminhão	ônibu
𝍸 III	𝍸	II

Um registro de informações.

a data

a data

September						
Sun.	Mon.	Tues.	Wed.	Thurs.	Fri.	Sat.
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

25 de Setembro, 2013

a data

September						
Sun.	Mon.	Tues.	Wed.	Thurs.	Fri.	Sat.
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

25 de Setembro, 2013

Um mês, dia e ano.

o dia

o dia

dias

September						
Sun.	Mon.	Tues.	Wed.	Thurs.	Fri.	Sat.
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

o dia

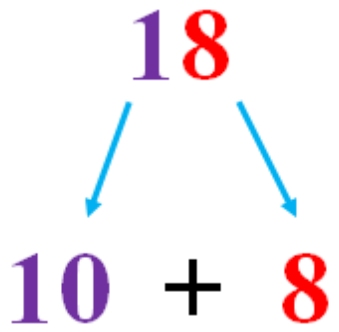
September						
Sun.	Mon.	Tues.	Wed.	Thurs.	Fri.	Sat
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

dias

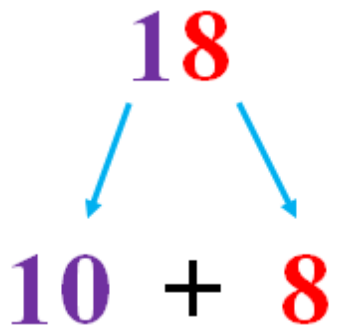
1 dia tem 24 horas.

decompor

decompor



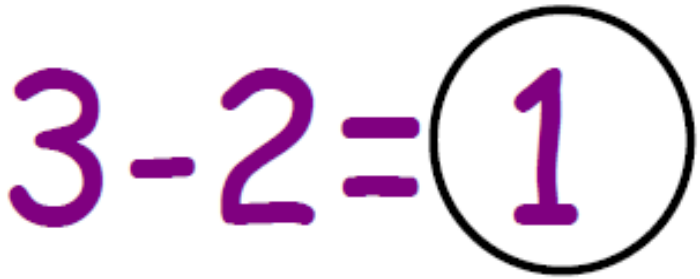
decompor



Separar um número em duas ou mais partes.

a diferença

a diferença



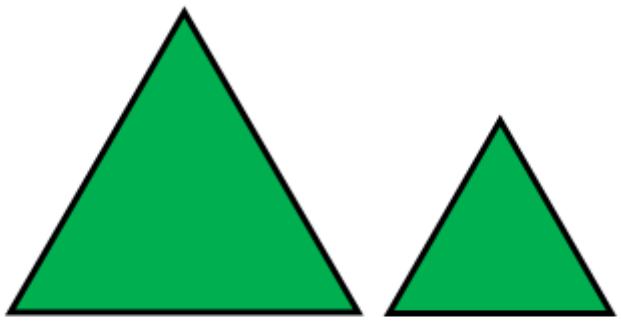
a diferença

3-2=1

O resultado quando um número é subtraído de outro.

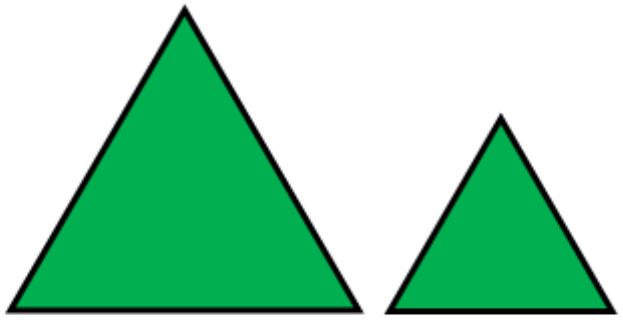
diferente

diferente



Tamanhos diferentes, porém, formas iguais.

diferente



Tamanhos diferentes, porém, formas iguais.

Comparar 2 ou mais objetos ou formas para descobrir qual é diferente.

o algarismo

o algarismo

0 1 2 3 4
5 6 7 8 9

o algarismo

0 1 2 3 4
5 6 7 8 9

Qualquer um dos símbolos
0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 ou 9.

o relógio digital

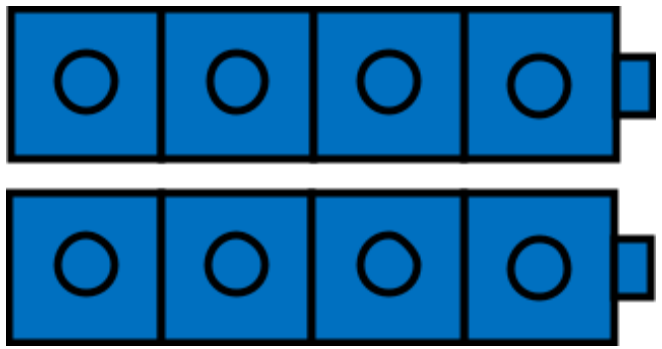
o relógio digital

o relógio digital

Um relógio que mostra as horas com número de horas e minutos, geralmente separados por dois pontos. (:)

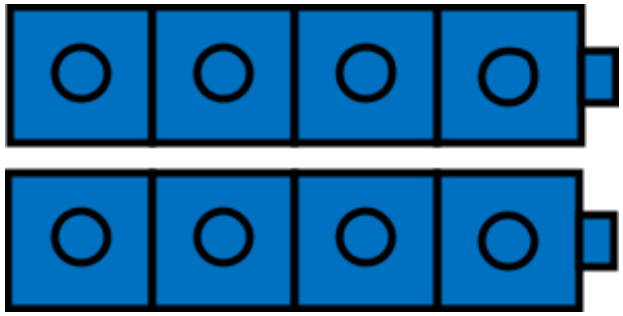
o dobro

o dobro



4 + 4 = 8

o dobro

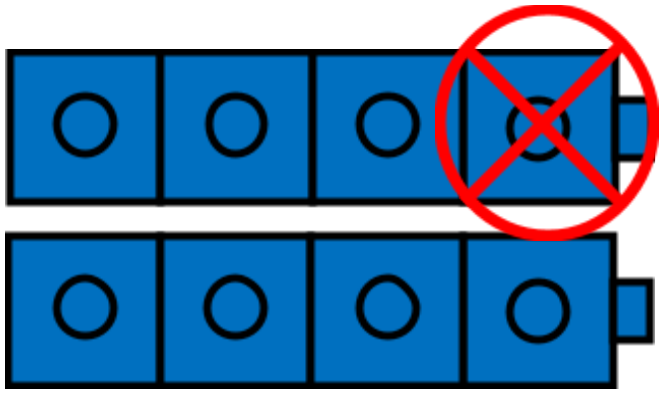


$4 + 4 = 8$

Adição com duas parcelas iguais.

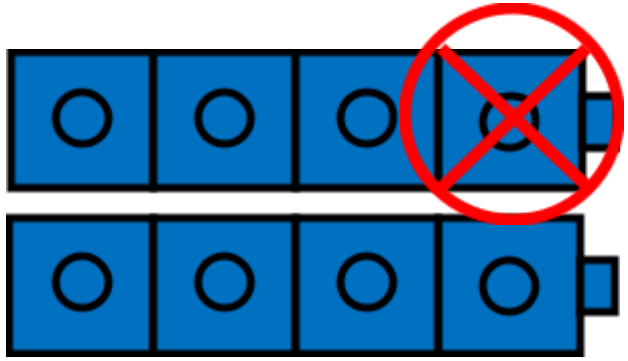
1 a menos que o dobro

1 a menos que o dobro



$4 + 3 = 7$

1 a menos que o dobro

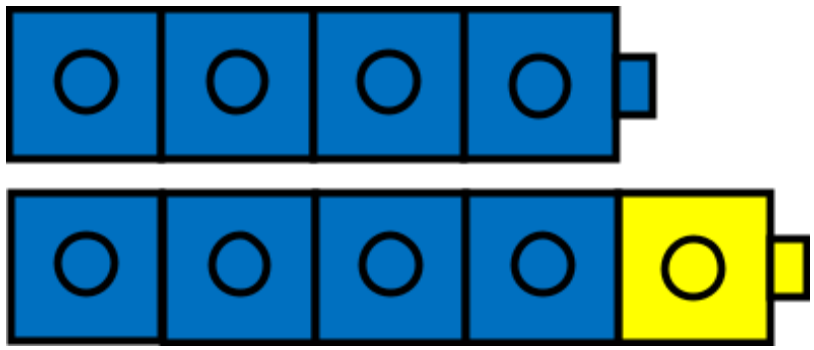


$4 + 3 = 7$

Quando subtraímos números que são o dobro de outro número menos 1.

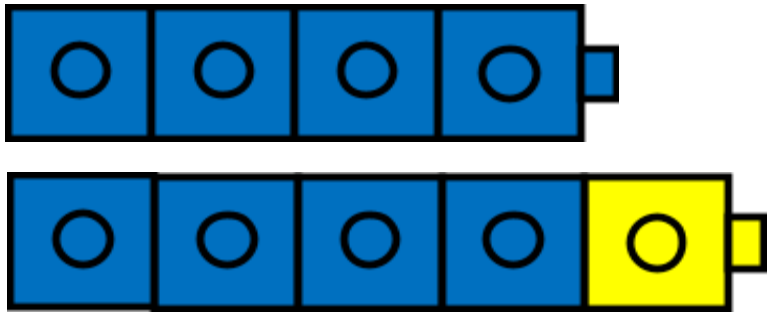
1 a mais que o dobro

1 a mais que o dobro



$4 + 5 = 9$

1 a mais que o dobro

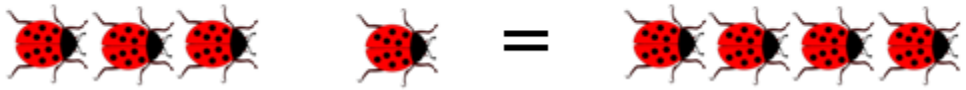


4 + 5 = 9

Quando adicionamos números que são o dobro de outro número mais 1

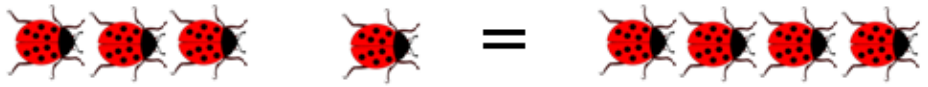
é igual a

é igual a



3 + 1 é a mesma quantidade que 4.

é igual a

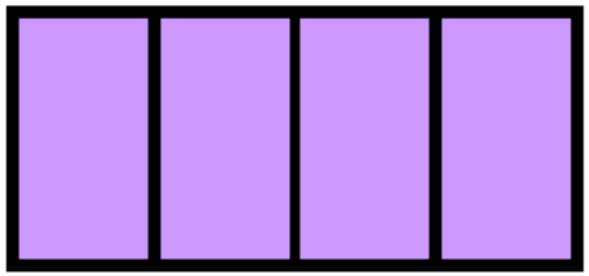


3 + 1 é a mesma quantidade que 4.

A mesma quantidade, tamanho, número ou valor.

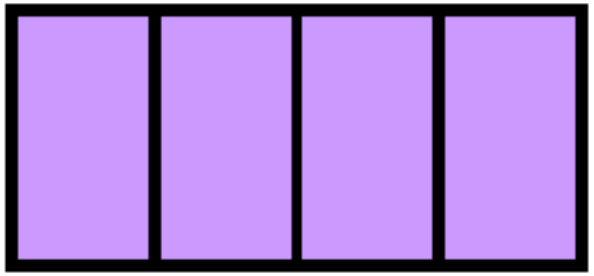
as partes iguais

as partes iguais



4 partes iguais

as partes iguais

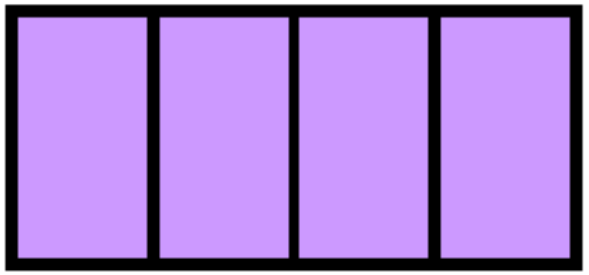


4 partes iguais

Partes de um objeto ou grupo que foram divididos em partes iguais. (também podemos chamar de partes iguais)

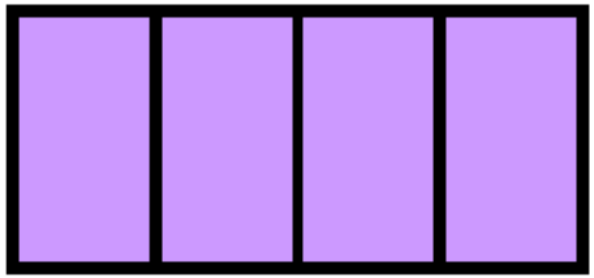
os pedaços iguais

os pedaços iguais



4 pedaços iguais

os pedaços iguais

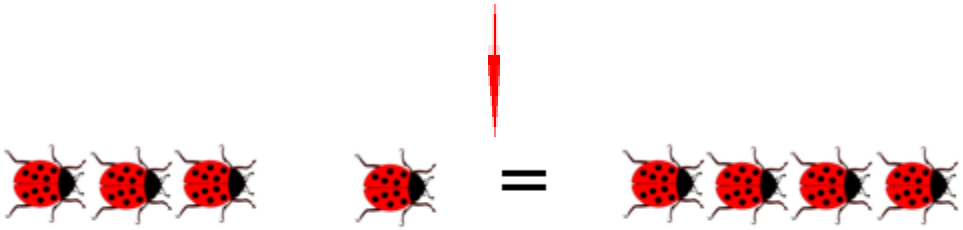


4 pedaços iguais

Partes iguais de um todo.
Pedaços de um objeto ou grupo que foram divididos em partes iguais.

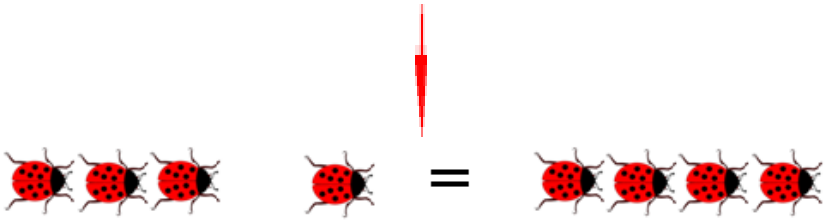
o sinal de igual

o sinal de igual



3 + 1 is the same amount as 4

o sinal de igual

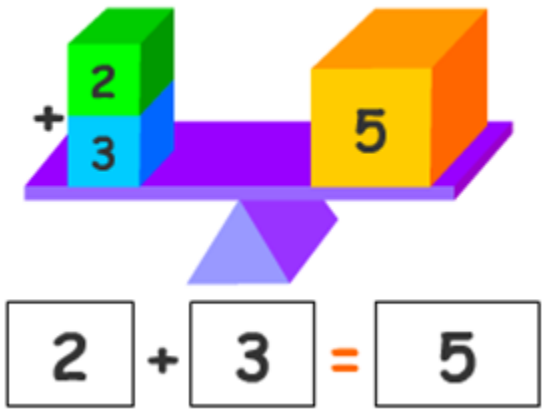


3 + 1 is the same amount as 4

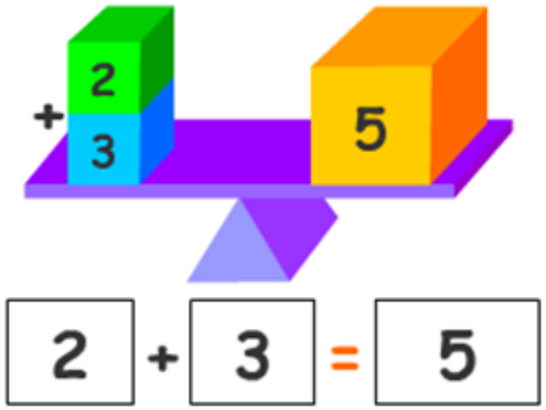
Um sinal que representa que uma quantia é a mesma que outra. (podemos dizer também “é igual a”)

a equação

a equação



a equação



Uma sentença numérica com um sinal de igual. A quantidade de um lado do sinal de igual tem o mesmo valor que a quantidade do outro lado do sinal de igual.

a expressão

a expressão

6 + 3 - 1

não tem o sinal de igual

a expressão

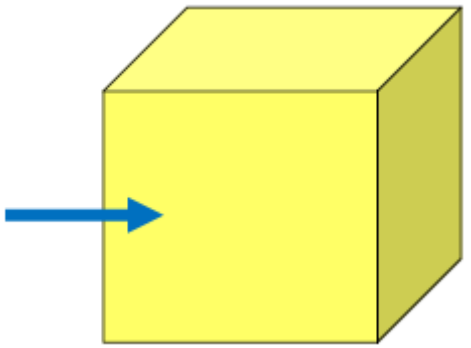
$6 + 3 - 1$

não tem o sinal de igual

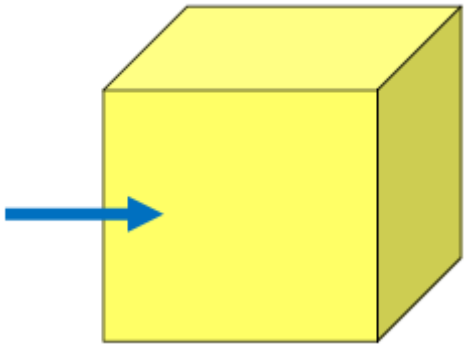
Uma sentença matemática sem o sinal de igual.

a face

a face



a face



A superfície de uma figura sólida.

sentenças da mesma família

sentenças da mesma família

Sentenças da mesma família com 3, 5, 8

$3 + 5 = 8$ $\quad 8 - 5 = 3$

$5 + 3 = 8$ $\quad 8 - 3 = 5$

sentenças da mesma família

Sentenças da mesma família com 3, 5, 8

$3 + 5 = 8$ $\quad 8 - 5 = 3$

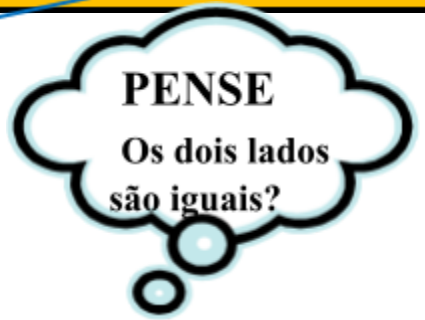
$5 + 3 = 8$ $\quad 8 - 3 = 5$

Um grupo de sentenças com os mesmos números. (também conhecido como sentenças equivalentes)

falso

falso

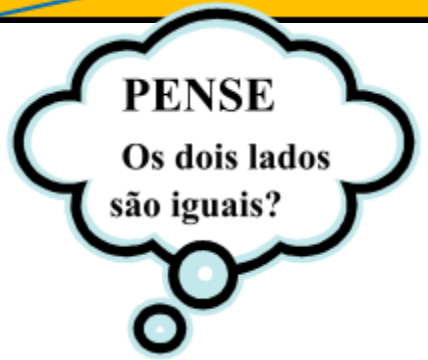
~~$8 - 2 = 6 + 4$~~



Não. Essa equação é falsa.

falso

$8 - 2 = 6 + 4$

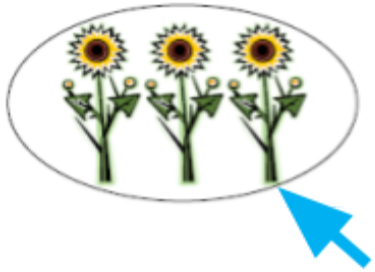


Não. Essa equação é falsa.

Não é verdadeira, incorreta. É uma equação na qual as quantias em cada lado do sinal de igual não são iguais.

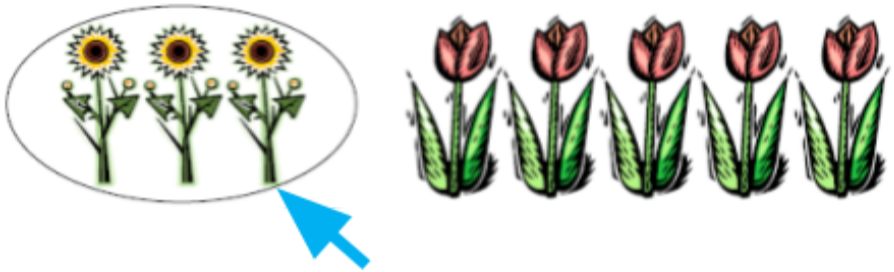
menos

menos



Esse grupo tem menos.
This group has fewer.

menos



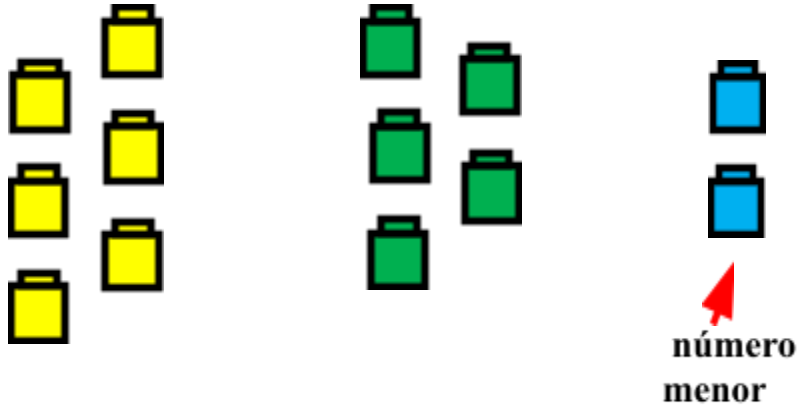
Esse grupo tem menos.

A quantia ou quantidade menor.

número menor

número menor

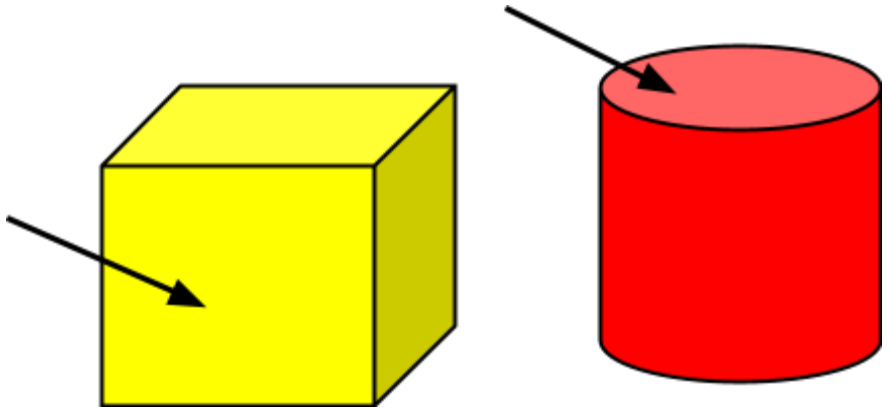
número menor



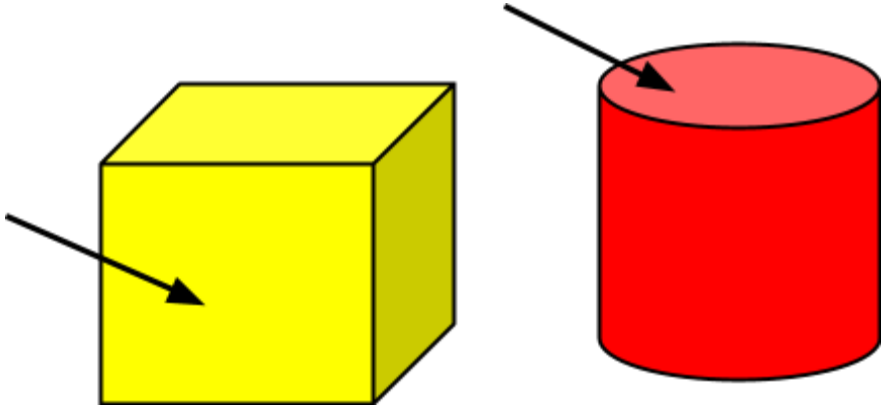
Termo usado para comparar três ou mais grupos de objetos.

a superfície plana

a superfície plana



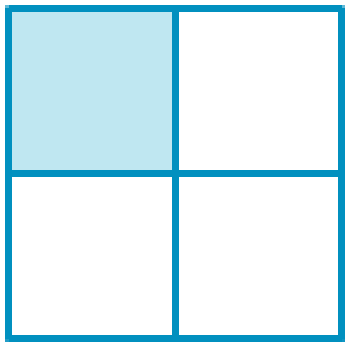
a superfície plana



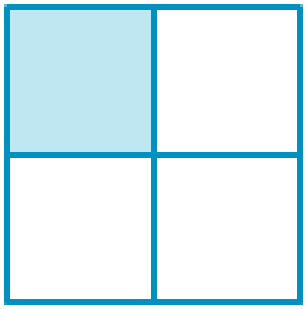
Uma superfície que não é curvada.

um quarto de

um quarto de



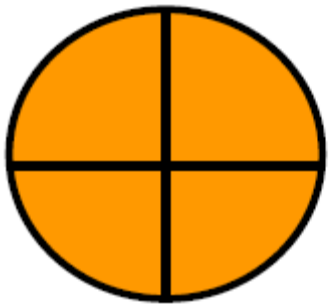
um quarto de

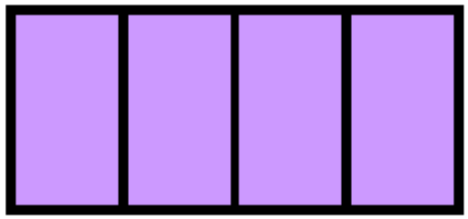


Uma de quatro partes iguais.

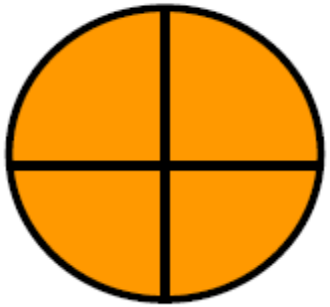
quartos

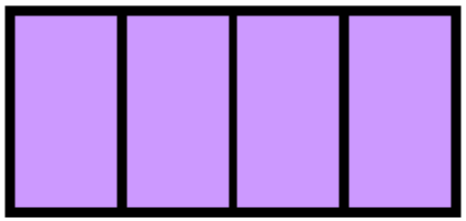
quartos





quartos



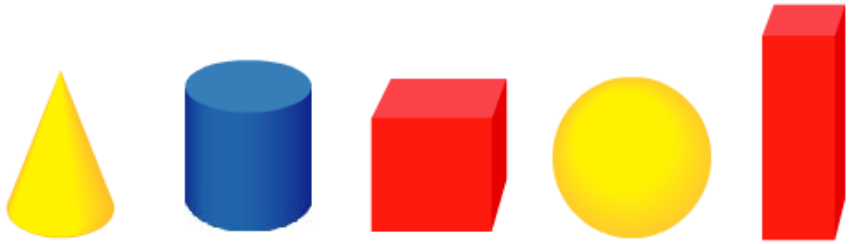


As partes que você obtém quando divide algo em 4 partes iguais.

sólidos geométrico

sólidos geométrico

sólidos geométricos



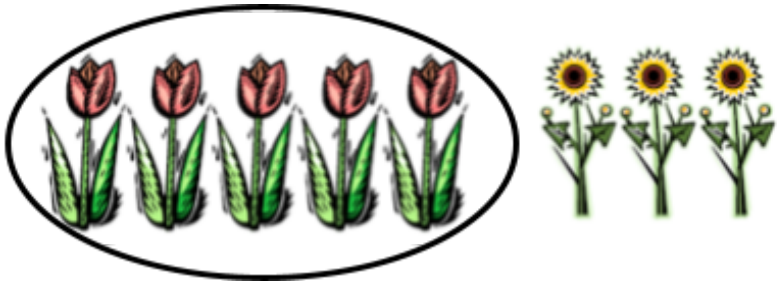
Uma figura tridimensional que tem comprimento, largura e altura.

é maior que

é maior que

5 > 3

é maior que

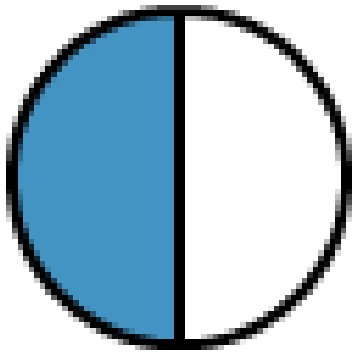


$5 > 3$

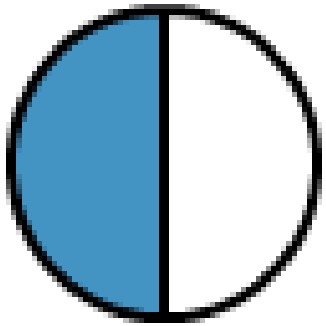
Maior que é usado para comparar dois números quando o primeiro número é maior que o segundo número.

a metade de um cículo

a metade de um círculo



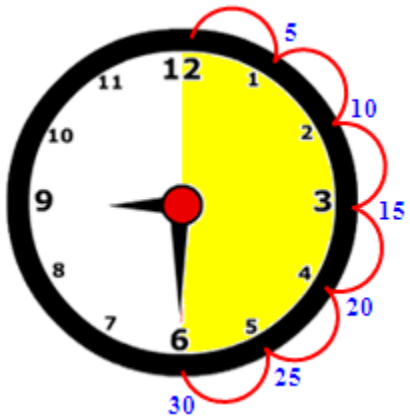
a metade de um círculo



Uma de duas partes iguais de um círculo. (semicírculo)

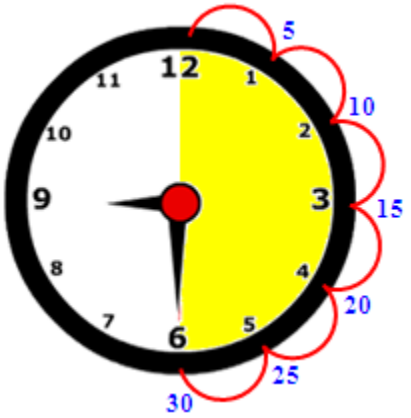
meia hora

meia hora



30 minutos = meia hora

meia hora

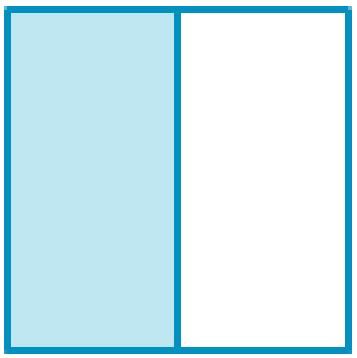


30 minutos = meia hora

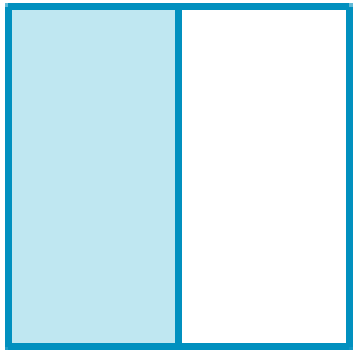
Um espaço de tempo igual a 30 minutos.

a metade de

a metade de



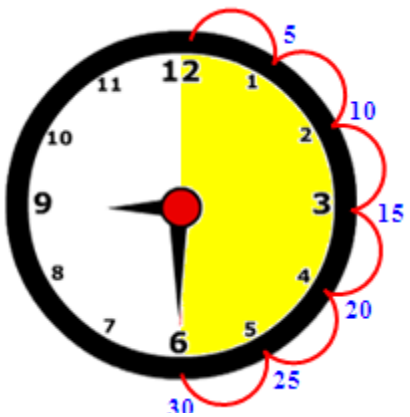
a
metade de



Uma de 2 partes iguais.

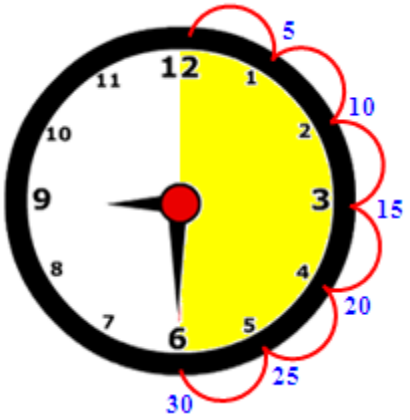
e meia

e meia



8 e meia.

e meia

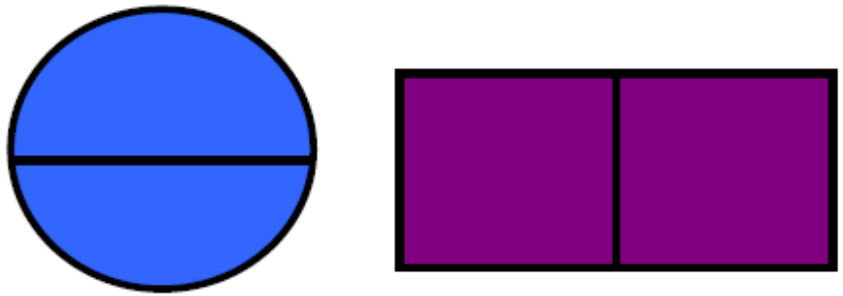


8 e meia.

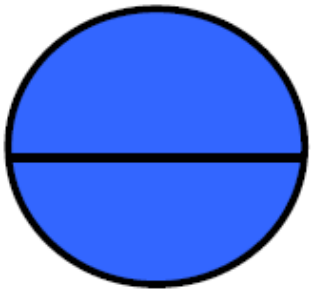
Uma unidade de tempo igual a 30 minutos.

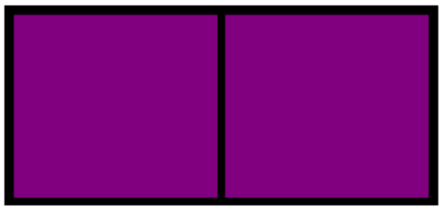
metades

metades



metades

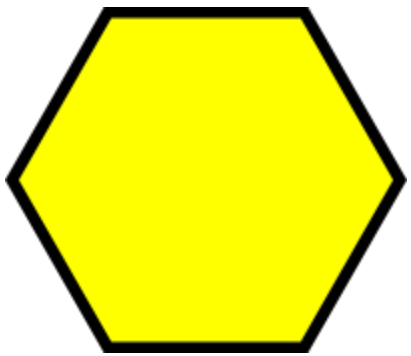




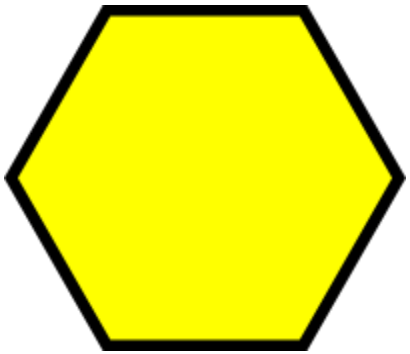
As partes que você recebe quando divide algo em 2 partes iguais.

o hexágono

o hexágono



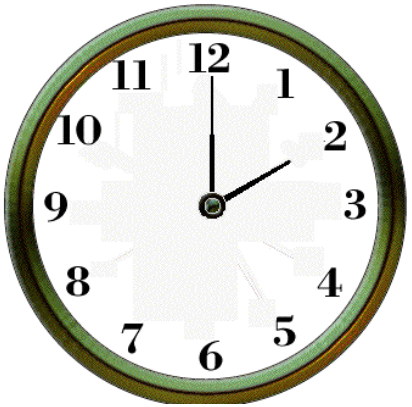
o hexágono



Uma figura plana
com
6 faces retas e
6 vértices.

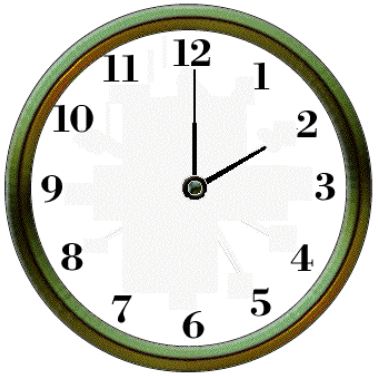
a hora (h)

a hora (h)



60 minutos = 1 hora

a hora (h)

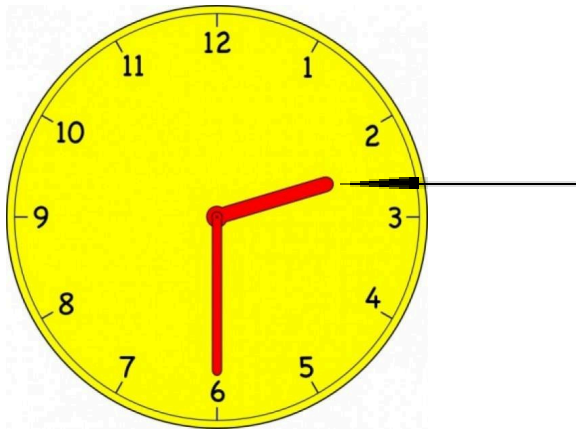


60 minutos = 1 hora

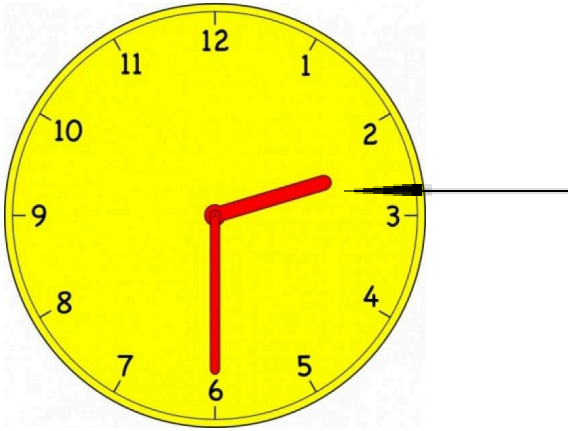
Um espaço de tempo igual a 60 minutos.

o ponteiro das horas

o ponteiro das horas



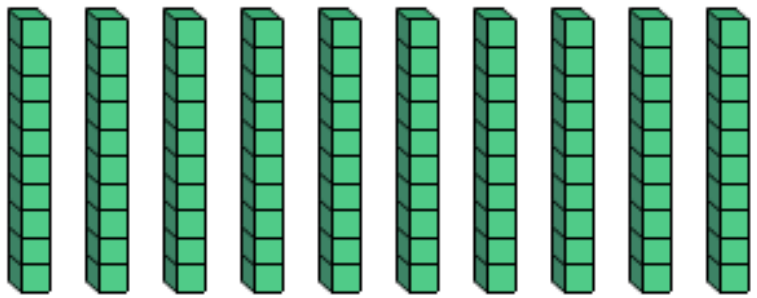
o ponteiro das horas



O ponteiro mais curto do relógio.

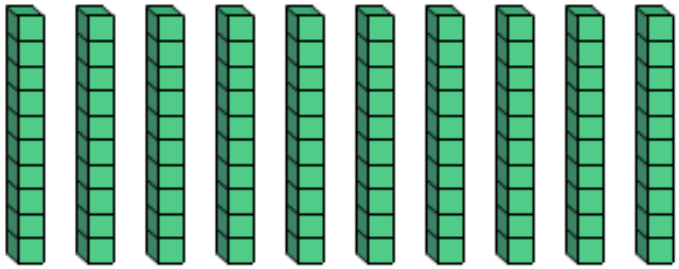
cem

cem



100

cem

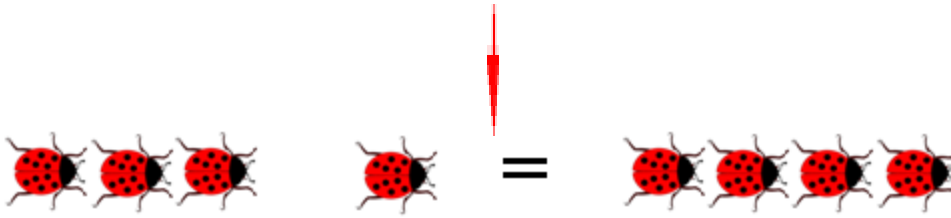


100

Um número que é igual a 10 dezenas ou 100 unidades.

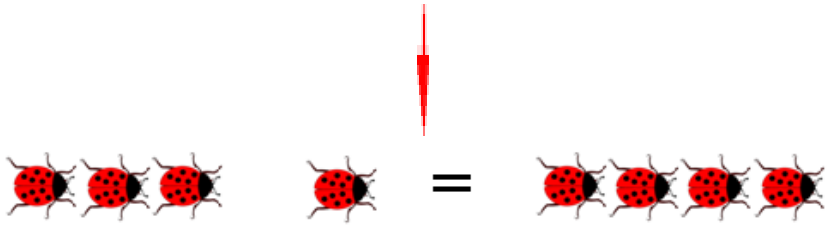
é o mesmo que

é o mesmo que



3 + 1 is the same amount as 4

é o mesmo que

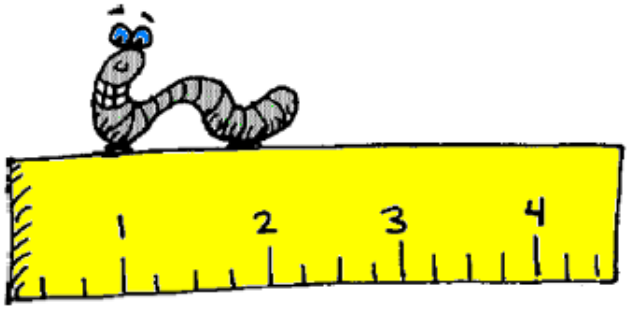


3 + 1 is the same amount as 4

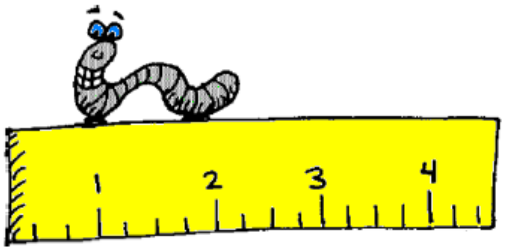
O significado do sinal de igual. A mesma quantidade em cada lado do sinal de igual. (igual a)

o comprimento

o comprimento



o comprimento



O comprimento de algo. A distância a partir de um ponto até o outro.
O comprimento é medido em unidades como polegadas, pés, centímetros, etc.

é menor que

é menor que

3 < 5

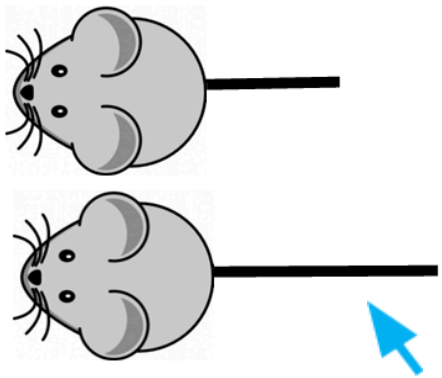
é menor que

3 < 5

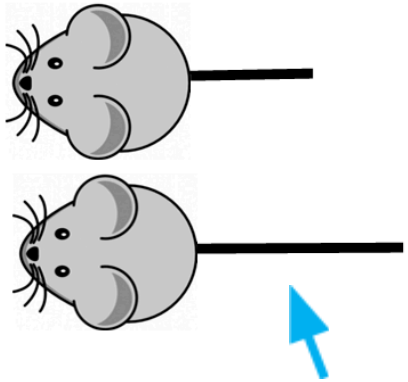
Menor que é usado para comparar dois números, quando o primeiro número é menor que o segundo número.

mais comprido que

mais comprido que



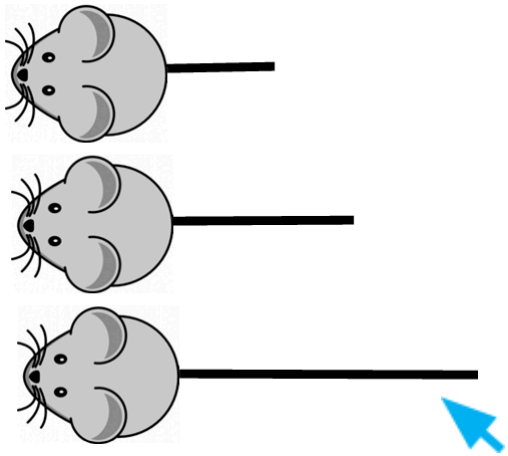
mais comprido que



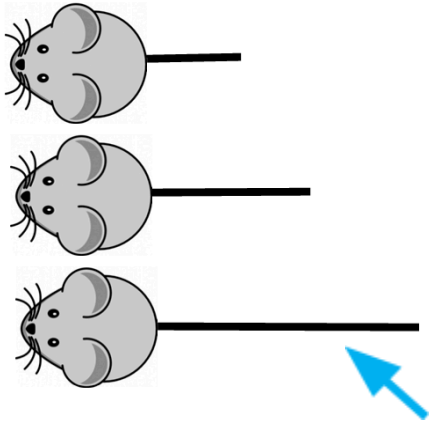
Termo usado quando se compara o comprimento de dois objetos.

o mais comprido

o mais comprido



o mais comprido



Termo usado quando se ordena três ou mais objetos por comprimento.