

Spanish 4th Grade M-Z

Vocabulary Cards and Word Walls

Revised: 4/13/18

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

Student Reference Books, Everyday Mathematics, 2007.

Houghton-Mifflin eGlossary, <http://www.eduplace.com>

Interactive Math Dictionary, <http://www.amathsdictionaryforkids.com/>

masa

masa



masa



Cantidad de materia que hay en un objeto. Por lo general se mide en una balanza contra un objeto de masa conocida. La gravedad influye en el peso, pero no en la masa.

metro (m)

metro (m)



Un bate de beisbol mide aproximadamente
1 metro de largo.

meter (m)

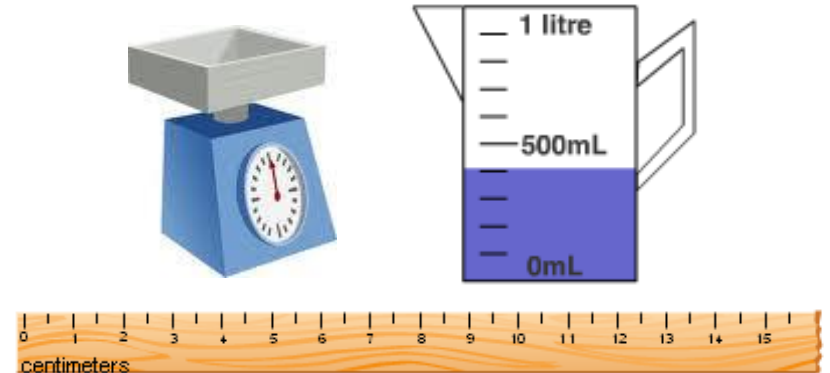


Un bate de beisbol mide aproximadamente
1 metro de largo.

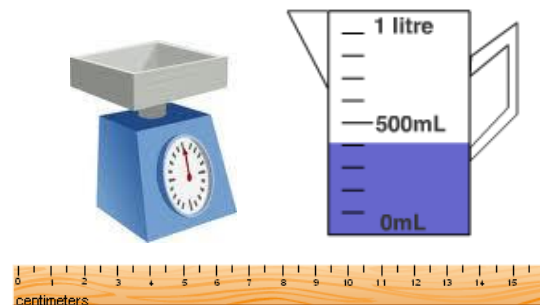
Unidad estándar de
longitud en el sistema
métrico.

sistema métrico

sistema métrico



sistema métrico



Sistema de medidas de base diez. La unidad básica de longitud es el metro. La unidad básica de masa es el gramo. La unidad básica de capacidad es el litro.

milla

milla



Una milla equivale *aproximadamente* dos vueltas en una montaña rusa.

milla



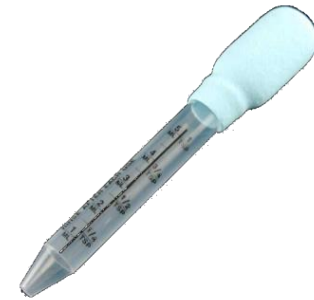
Una milla equivale *aproximadamente* dos vueltas en una montaña rusa.

Una unidad tradicional que mide el largo
1 milla = 5,280 pies

mililitros (mL)

Esto contiene alrededor de 10 gotas
o 1 mililitro.

mililitros (mL)



Esto contiene alrededor de 10 gotas
o 1 mililitro.

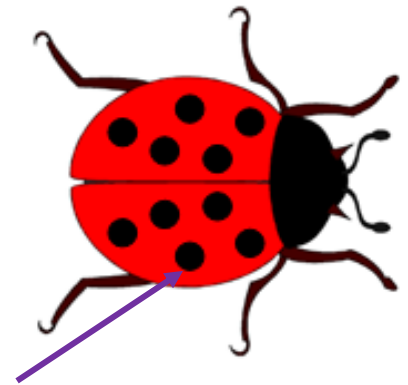
mililitros (mL)



Unidad métrica de
capacidad.
1,000 mililitros = 1 litro.

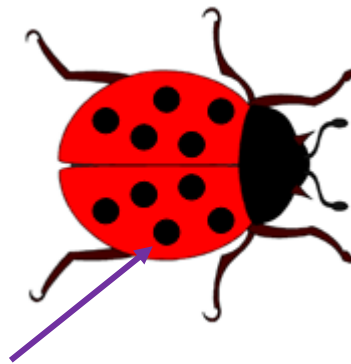
milímetro (mm)

milímetro (mm)



La peca de una mariquita es alrededor de 1 milímetro.

milímetro (mm)



La peca de una mariquita es alrededor de 1 milímetro.

Una unidad métrica de largo
1,000 milímetros =
1 metro

minuto (min)

minuto (min)



minuto (min)

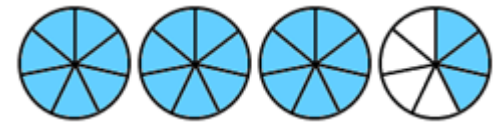


Un sesentavo de
una hora ó 60
segundos.

números mixtos

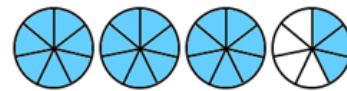
números
mixtos

$$3\frac{3}{7}$$



números
mixtos

$$3\frac{3}{7}$$



Un número que tiene un
número entero (no 0)
y una fracción.

mes

mes

Septiembre						
Dom.	Lun.	Mar.	Mie.	Jue.	Vie.	Sab.
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					

Septiembre es el noveno mes del año.

mes

Septiembre						
Dom.	Lun.	Mar.	Mie.	Jue.	Vie.	Sab.
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					

Septiembre es el noveno mes del año.

Período de tiempo igual a
28, 30, or 31 días.
12 meses = 1 año

múltiplo

múltiplo

Múltiplos de



3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 ...

múltiplo

Múltiplos de



3, 6, 9, 12, 15, 18, 21 ...

Producto de un número natural con cualquier otro número natural.

comparación multiplicativa

comparación multiplicativa



Amy tiene 5 tarjetas de beisbol. Jeff tiene 3 veces más cartas que Amy. ¿Cuántas tarjetas de beisbol tienen los dos juntos?

comparación multiplicativa



Amy tiene 5 tarjetas de beisbol. Jeff tiene 3 veces más cartas que Amy. ¿Cuántas tarjetas de beisbol tienen los dos juntos?

Compara preguntando o nombrando cuantas veces más una cantidad es más que otra.
Ej. 4 veces más grande.

Identidad Multiplicativa de la propiedad de 1

**Identidad
Multiplicativa de la
propiedad de 1**



$$1 \text{ grupo de } 3 = 3$$
$$1 \times 3 = 3$$

**Identidad
Multiplicativa de la
propiedad de 1**

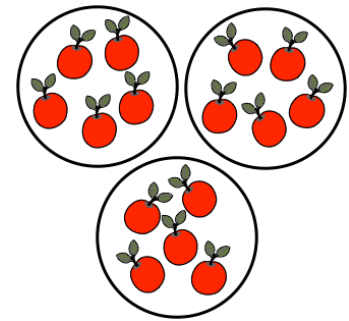


$$1 \text{ grupo de } 3 = 3$$
$$1 \times 3 = 3$$

Si multiplicas un factor
por uno, te da el mismo
factor como resultado.

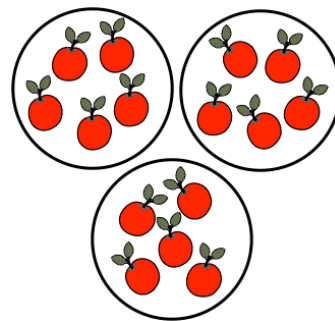
multiplicación

multiplicación



3×5 es igual a $5 + 5 + 5$

multiplicación



$$3 \times 5 = 5 + 5 + 5$$

Una operación de
adición repetitiva
de un mismo número.

recta numérica

recta numérica



recta numérica



Diagrama que
representa números
como puntos en
una recta.

nombre del número

nombre del
número

El nombre del número

12,345

**es doce mil,
trescientos
cuarenta y cinco.**

nombre del
número

El nombre del número

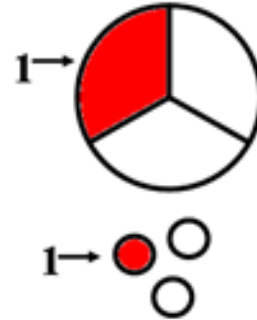
12,345

**es doce mil,
trescientos
cuarenta y cinco.**

Una manera de usar
palabras para escribir
un número.
(conocida también
como forma
de palabras)

numerador

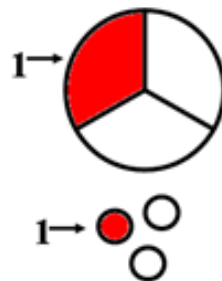
numerador



1
—
3

- Partes iguales descritas en fracción
- Partes iguales en el entero

numerador



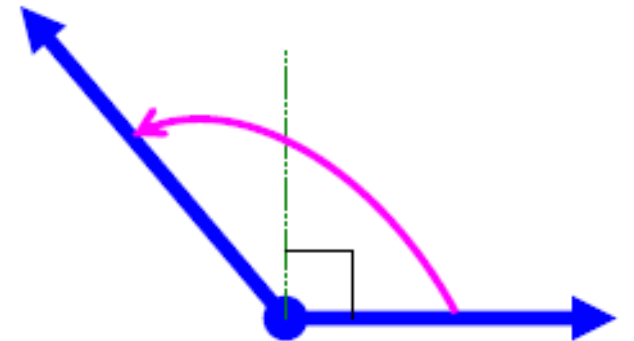
1
—
3

- Partes iguales descritas en fracción
- Partes iguales en el entero

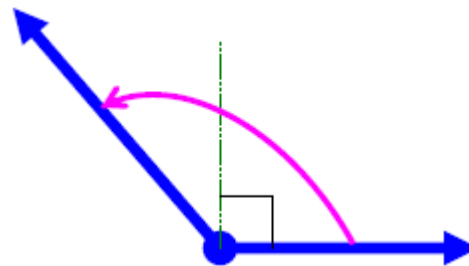
Es el número escrito arriba de la línea de una fracción. Indica la cantidad de partes iguales que están expresadas en una fracción.

ángulo obtuso

ángulo obtuso



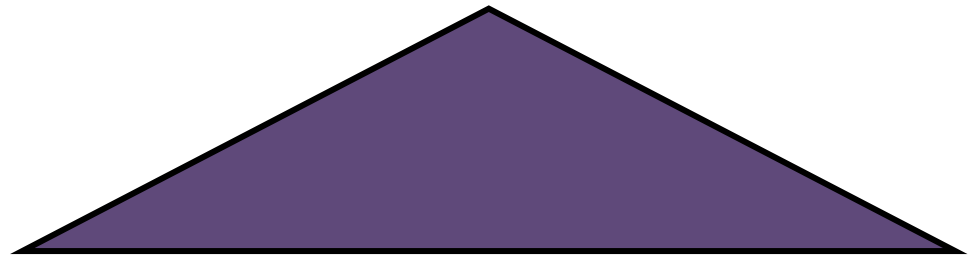
ángulo obtuso



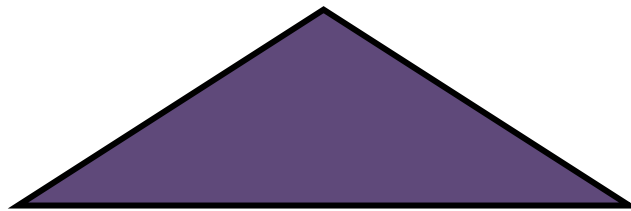
Un ángulo que tiene una medida mayor de 90° y menor de 180° .

triángulo obtuso

triángulo
obtuso



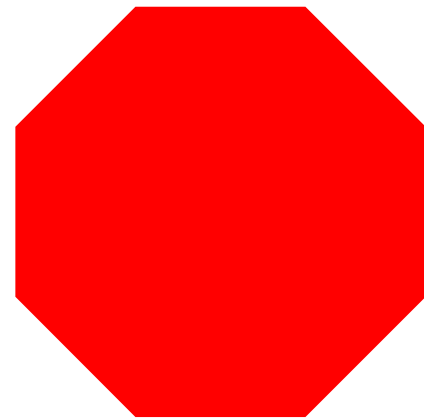
triángulo
obtuso



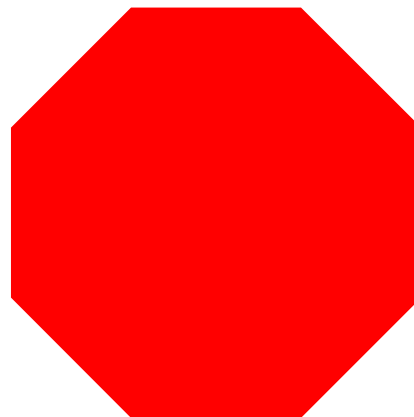
Un triángulo que contiene un ángulo con una medida mayor que 90° (ángulo obtuso) y dos ángulos agudos.

octágono

octágono



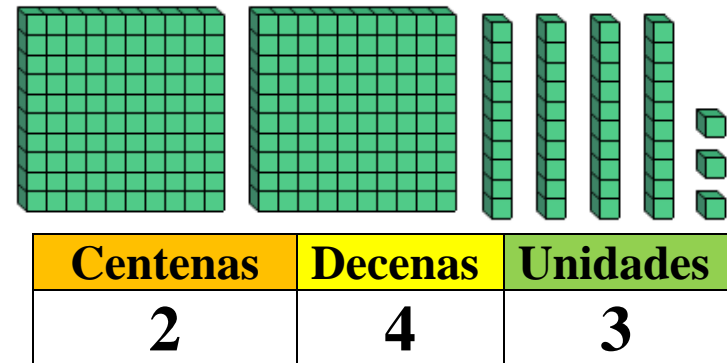
octágono



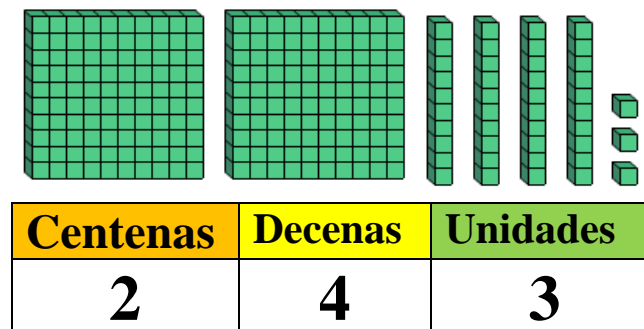
Polígono con
8 lados.

unidades

unidades



unidades



El valor de un dígito que está en la primera posición empezando a la derecha, cuando estamos describiendo el valor posicional de un número entero.

orden

orden

$$\frac{2}{8} \quad \frac{2}{6} \quad \frac{2}{4}$$

En orden de menor a mayor.

orden

$$\frac{2}{8} \quad \frac{2}{6} \quad \frac{2}{4}$$


En orden de menor a mayor.

Una secuencia u orden de cosas. Se usa para ordenar fracciones, y para comparar dos fracciones a la vez.

orden de las operaciones


orden de las operaciones

Orden de operaciones

1. Haga las operaciones en paréntesis.
 2. Multiplique y divida en orden de izquierda a derecha.
 3. Sume y reste en orden de izquierda a derecha.
- 

orden de las operaciones

Orden de operaciones

1. Haga las operaciones en paréntesis.
 2. Multiplique y divida en orden de izquierda a derecha.
 3. Sume y reste en orden de izquierda a derecha.
- 

Un conjunto de reglas que indica el orden en el cual calcular.

onza (oz)

onza (oz)



Una fresa pesa aproximadamente 1 onza.

onza (oz)



Una unidad
tradicional igual.
16 onzas = 1 libra

Una fresa pesa aproximadamente 1 onza.

p.m.

p.m.



12:00 P.M.
mediodía

3:30 P.M.
3 y media

7:45 P.M.
cuarto para las 8

12:00 A.M.
medianoche

p.m.



12:00 P.M.
mediodía

3:30 P.M.
3 y media

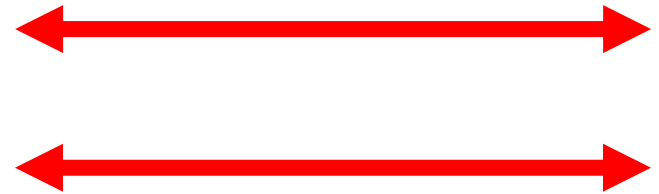
7:45 P.M.
cuarto para las 8

12:00 A.M.
medianoche

Las horas entre
mediodía y
medianoche.

rectas paralelas

rectas
paralelas



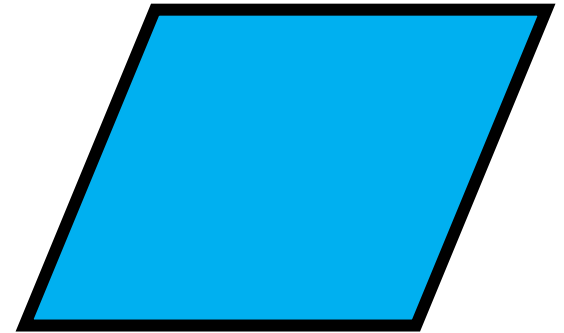
rectas
paralelas



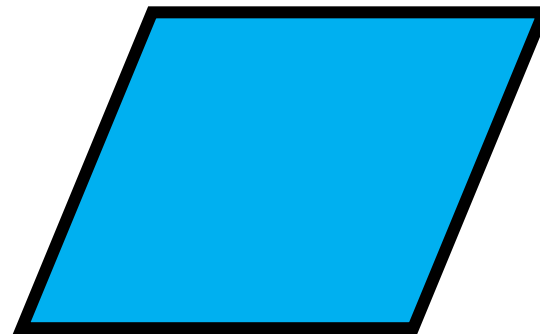
Rectas que siempre
están separadas por la
misma distancia.

paralelogramo

paralelogramo



paralelogramo



Cuadrilátero con
dos pares de lados
paralelos y
congruentes.

paréntesis

paréntesis

$$\begin{aligned} & (2 + 3) \times 4 \\ & 5 \times 4 \\ & 20 \end{aligned}$$

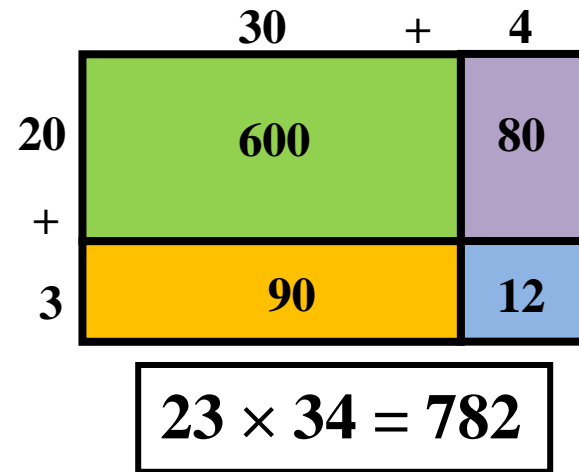
paréntesis

$$\begin{aligned} & (2 + 3) \times 4 \\ & 5 \times 4 \\ & 20 \end{aligned}$$

En matemáticas se usan
Como símbolos de
agrupación. Cuando
se simplifica una
expresión, primero
se realizan las
operaciones
en paréntesis.

producto parcial

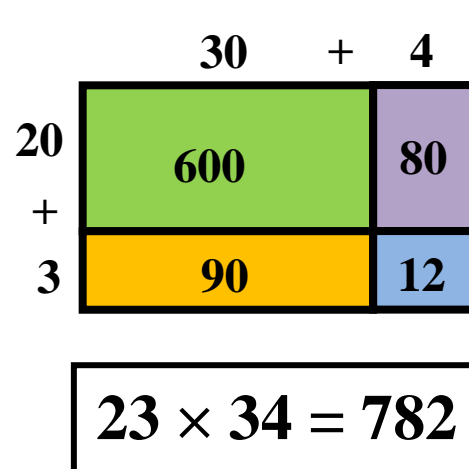
producto parcial



$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 23 \\ \hline 600 \\ 80 \\ 90 \\ + 12 \\ \hline 782 \end{array}$$

productos parciales

producto parcial



$$\begin{array}{r} 34 \\ \times 23 \\ \hline 600 \\ 80 \\ 90 \\ + 12 \\ \hline 782 \end{array}$$

productos parciales

Método de multiplicación en el cual el valor de cada dígito en un factor es multiplicado por separado, después se suman los productos parciales.

cociente parcial

cociente parcial

$$\begin{array}{r} 6 \overline{)152} \\ \underline{-120} \\ 32 \\ \underline{-30} \\ 2 \end{array} \quad \left. \begin{array}{r} 20 \\ + 5 \\ \hline 25 \end{array} \right\} \begin{array}{l} \text{cocientes} \\ \text{parciales} \end{array}$$

Residuo \uparrow Cociente \uparrow

cociente parcial

$$\begin{array}{r} 6 \overline{)152} \\ \underline{-120} \\ 32 \\ \underline{-30} \\ 2 \end{array} \quad \left. \begin{array}{r} 20 \\ + 5 \\ \hline 25 \end{array} \right\} \begin{array}{l} \text{cocientes} \\ \text{parciales} \end{array}$$

Residuo \uparrow Cociente \uparrow

Método de división en el cual los múltiplos del divisor son restados del dividendo, después se suman los cocientes parciales.

división partitiva

(división compartida)

división partitiva

(división compartida)



Justin tiene 12 globos. Quiere compartirlos de manera uniforme entre 3 amigos. Cuántos globos debe recibir cada amigo? $12 \div 3 = 4$

división partitiva

(división compartida)



Justin tiene 12 globos. Quiere compartirlos de manera uniforme entre 3 amigos. Cuántos globos debe recibir cada amigo? $12 \div 3 = 4$

Problema de división donde se desconoce el número de objetos en cada grupo.
Cuántos en cada grupo?

patrón

patrón

$$\underline{1}_{+4} \quad \underline{5}_{+4} \quad \underline{9}_{+4} \quad \underline{13}$$

El patrón es de números impares.
Sigue la regla de “suma 4”

patrón

$$\underline{1}_{+4} \quad \underline{5}_{+4} \quad \underline{9}_{+4} \quad \underline{13}$$

El patrón es de números impares.
Sigue la regla de “suma 4”

Una repetición
o secuencia en
crecimiento.
En orden establecido de
números arreglados de
acuerdo a una regla.

patrón

patrón



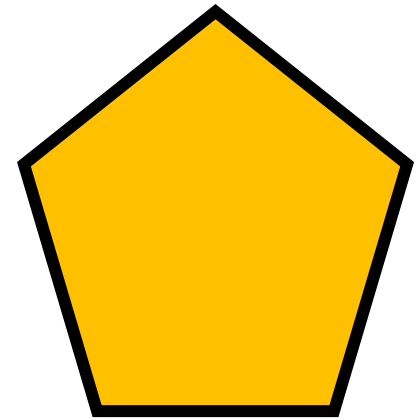
patrón



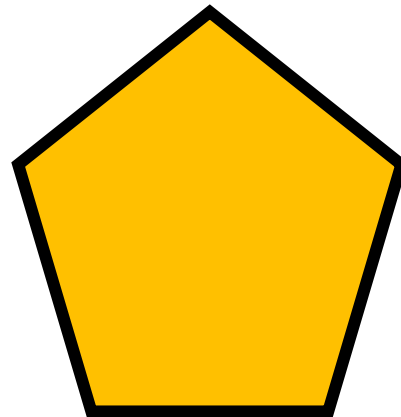
Una repetición, un crecimiento en secuencia o en diseño. Un orden establecido de números o formas arreglados de acuerdo a una regla.

pentágono

pentágono



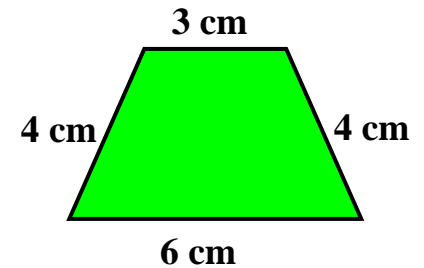
pentágono



Una figura con
5 lados rectos.

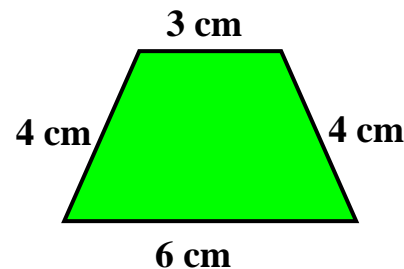
perímetro

perímetro



$$\begin{aligned}\text{Perímetro} &= 4\text{cm} + 6\text{cm} + 4\text{cm} + 3\text{cm} \\ &= 17\text{cm}\end{aligned}$$

perímetro



$$\begin{aligned}\text{Perímetro} &= 4\text{cm} + 6\text{cm} + 4\text{cm} + 3\text{cm} \\ &= 17\text{cm}\end{aligned}$$

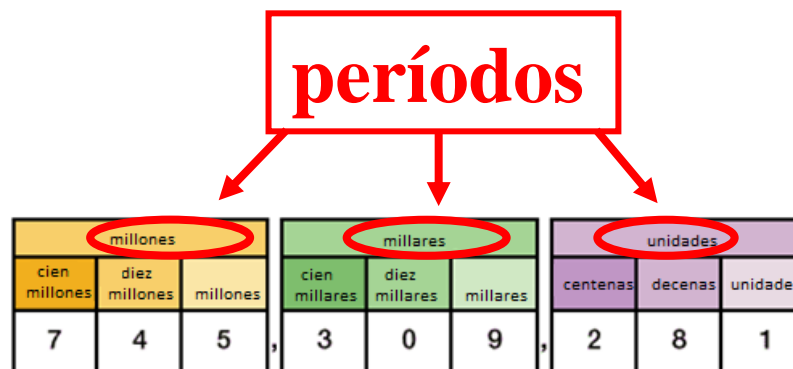
La distancia alrededor
de una figura.

período

período



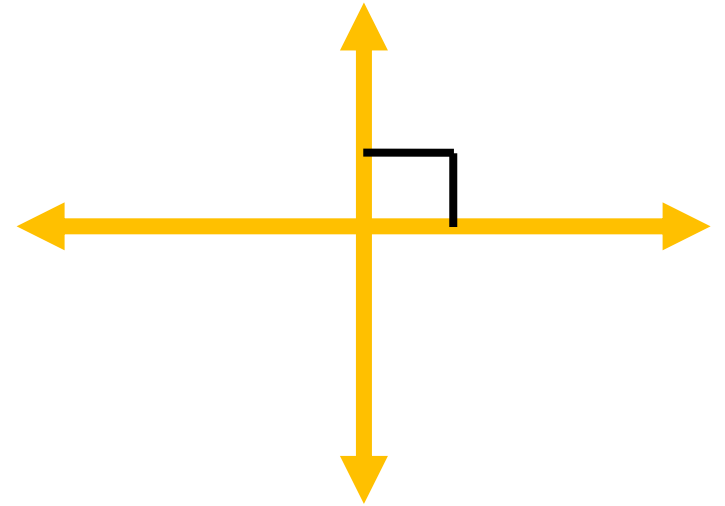
período



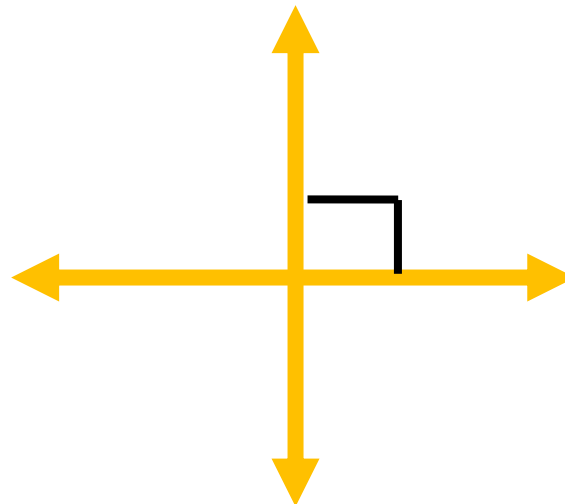
Grupo de tres posiciones que se usan para ordenar los dígitos de números grandes.

rectas perpendiculares

**rectas
perpendiculares**



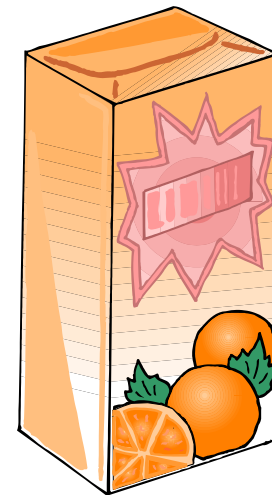
**rectas
perpendiculares**



Dos rectas que intersecan
formando ángulos.

pinta (pt)

pinta (pt)



Una caja de
jugo de
naranja
contiene 1 pt.

pinta (pt)



Una caja de
jugo de
naranja
contiene 1 pt.

Una unidad
tradicional de
capacidad.
1 pinta = 2 tazas

valor posicional

valor posicional

millones			millares			unidades		
cien millones	diez millones	millones	cien millares	diez millares	millares	centenas	decenas	unidades
7	4	5	3	0	9	2	8	1

valor posicional

millones			millares			unidades		
cien millones	diez millones	millones	cien millares	diez millares	millares	centenas	decenas	unidades
7	4	5	3	0	9	2	8	1

Valor que tiene un dígito debido a su posición en un número.

punto

punto



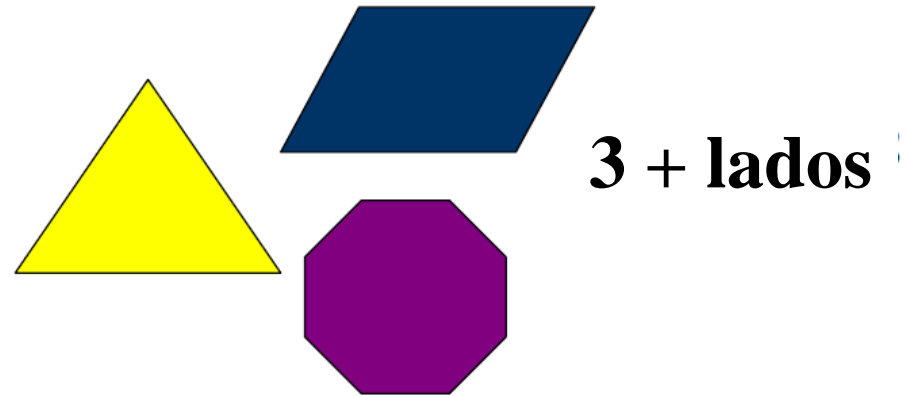
punto



Ubicación exacta
en el espacio.

polígono

polígono



polígono

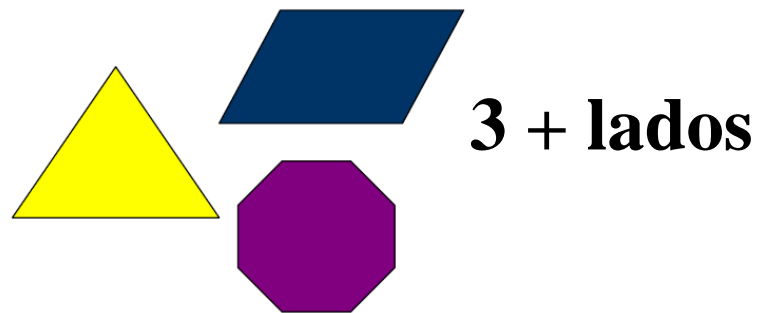


Figura plana
cerrada formada
por segmentos
de recta.

libra (lb)

libra (lb)



Un pan de molde pesa
aproximadamente 1 libra.

libra (lb)

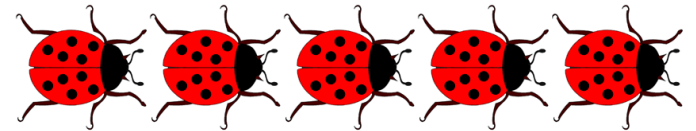


Un pan de molde pesa
aproximadamente 1 libra.

Una unidad tradicional
de peso.
1 libra = 16 onzas

número primo

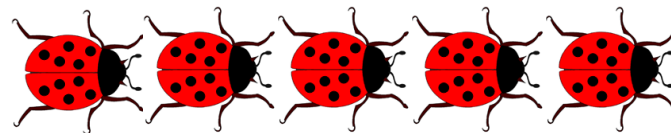
número
primo



$$1 \times 5 = 5$$

5 es un número primo.

número
primo



$$1 \times 5 = 5$$

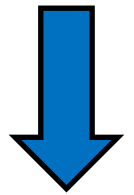
5 es un número primo.

Un número cardinal mayor que 0 y que tiene exactamente dos factores: el mismo número y 1.

producto

producto

$$5 \times 3 = 15$$



producto

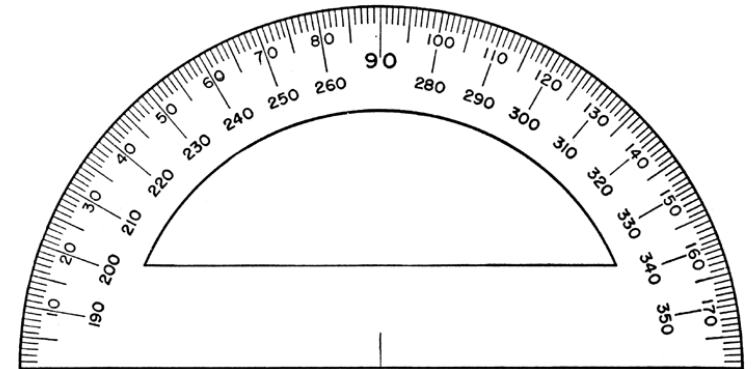
$$5 \times 3 = 15$$



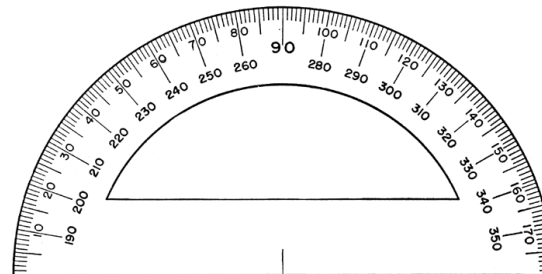
El resultado de la
multiplicación.

transportador

transportador



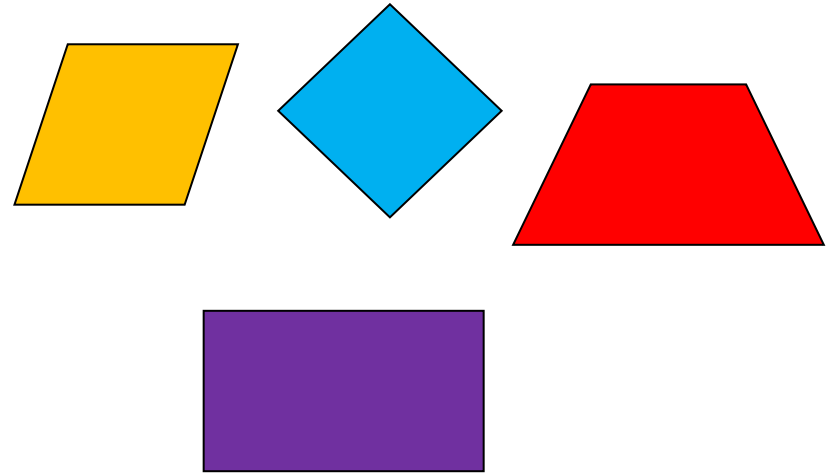
transportador



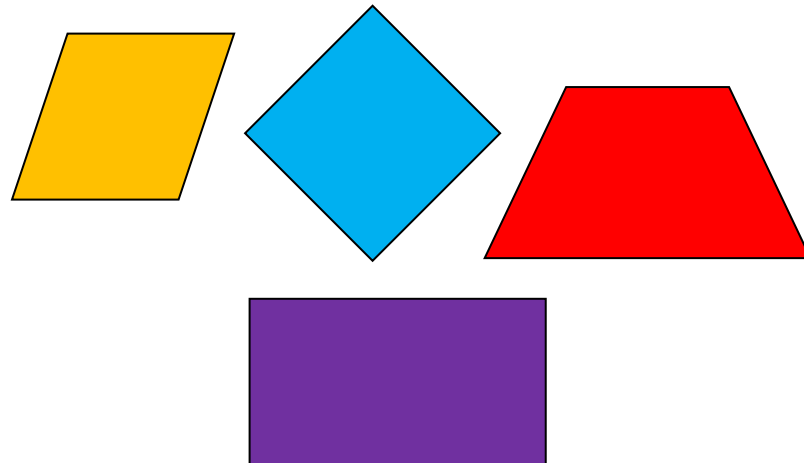
Una herramienta que se usa para medir y dibujar ángulos.

cuadrilátero

cuadrilátero



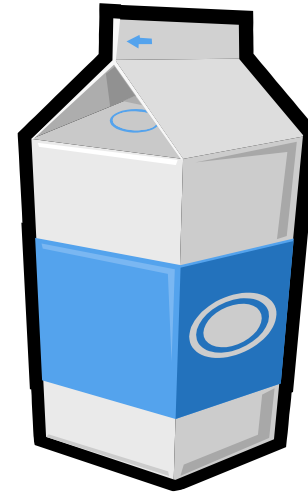
cuadrilátero



Polígono de
cuatro lados.

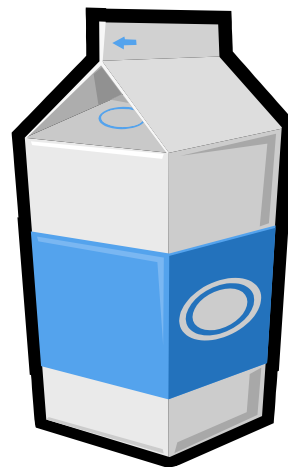
cuarto (qt)

cuarto (qt)



Una caja de
leche
contiene 1
cuarto.

cuarto (qt)



Una caja de
leche contiene
1 cuarto

Unidad inglesa de
capacidad.

1 cuarto = 2 pintas

o

1 cuarto = 4 tazas

división de estimado

(división de medida)

división de estimado

(división de medida)



Justin tiene 12 globos. Si le da 3 globos a cada amigo, cuántos amigos obtendrán globos?

$$12 \div 3 = 4$$

división de estimado

(división de medida)



Justin tiene 12 globos. Si le da 3 globos a cada amigo, cuántos amigos obtendrán globos?

$$12 \div 3 = 4$$

Un problema de división donde se desconoce el número de grupos.
Cuántos grupos?

cociente

cociente

$$7 \overline{) 56} \quad \text{8}$$

cociente

$$7 \overline{) 56} \quad \text{8}$$

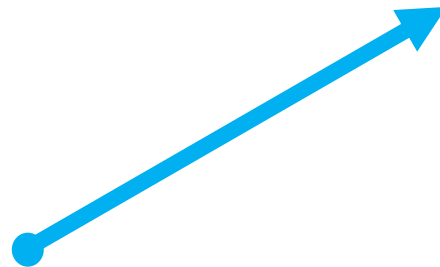
El resultado de
la división.

semirrecta

semirrecta



semirrecta



Una trayectoria recta que comienza en un extremo y continúa indefinidamente en una dirección.

lo razonable

lo razonable

¿Qué es el producto de 5×8 ?

- A. 12 C. 40
B. 13 D. 58



Yo sé que al multiplicar 5 por cualquier número saldrá con un 0 o un 5 en la posición de unidades.

Por lo tanto, C es la única respuesta que tenga sentido.

lo razonable

¿Qué es el producto de 5×8 ?

- A. 12 C. 40
B. 13 D. 58



Yo sé que al multiplicar 5 por cualquier número saldrá con un 0 o un 5 en la posición de unidades.

Por lo tanto, C es la única respuesta que tenga sentido.

Una respuesta que está basada en un buen sentido numérico.

rectángulo

rectángulo



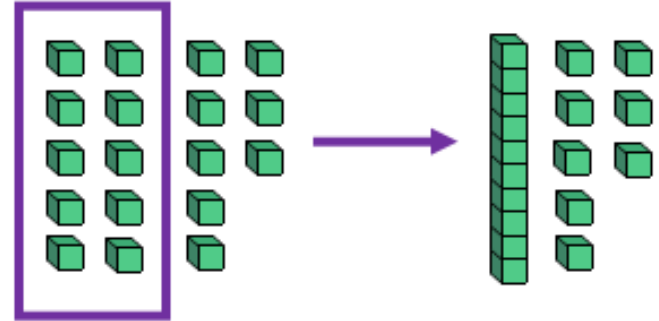
rectángulo



Cuadrilátero que tiene
2 pares de lados paralelos
que son congruentes,
y 4 ángulos rectos.

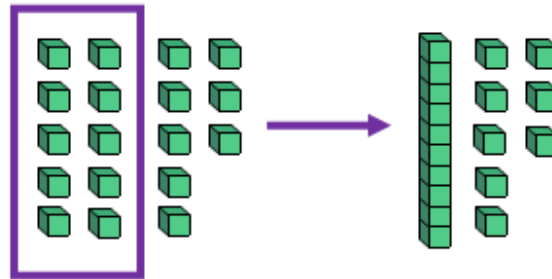
reagrupar

reagrupar



Reagrupa 18 unidades como 1 decena y 8 unidades.

reagrupar

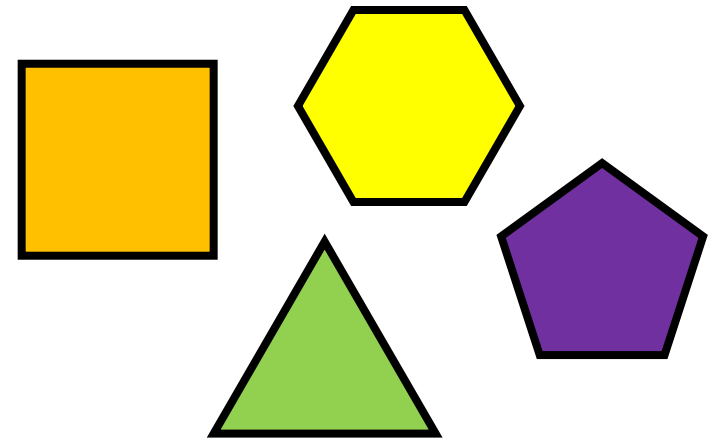


Volver a organizar
la formación de
un grupo.

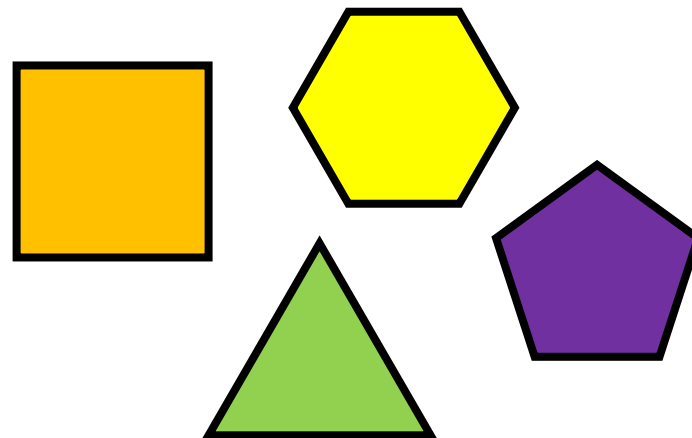
Reagrupa 18 unidades como 1 decena y 8 unidades.

polígono regular

polígono
regular



polígono
regular



Polígono con todos los
lados iguales, y con
ángulos que miden
lo mismo.

operaciones relacionadas

operaciones relacionadas

Operaciones relacionadas para 3, 5, 8

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

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

operaciones relacionadas

Operaciones relacionadas para 3, 5, 8

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

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

Un grupo de expresiones relacionadas que usa los mismos números. (también se llaman familias de operaciones)

residuo

Hay 32 alumnos que van a un viaje escolar.
Cada voluntario puede supervisar 5 alumnos.
Cuántos voluntarios se necesitan?

residuo

$$32 \div 5 = 6 \text{ r}2$$

Se necesitan **7** voluntarios

Hay 32 alumnos que van a un viaje escolar.
Cada voluntario puede supervisar 5 alumnos.
Cuántos voluntarios se necesitan?

residuo

$$32 \div 5 = 6 \text{ r}2$$

Se necesitan **7** voluntarios.

La cantidad que
sobra cuando se
divide un número
entre otro
número.

resta repetida

resta
repetida

$$\begin{array}{r} 12 - 4 = 8 \\ 8 - 4 = 4 \\ 4 - 4 = 0 \end{array}$$

Puedo restar 3
grupos iguales
de 4, de 12.



resta
repetida

$$\begin{array}{r} 12 - 4 = 8 \\ 8 - 4 = 4 \\ 4 - 4 = 0 \end{array}$$

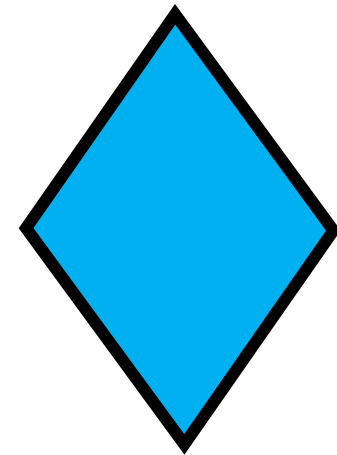
Puedo restar 3
grupos iguales
de 4, de 12.



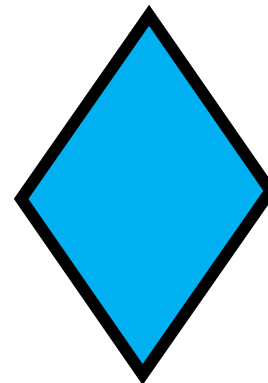
Restando grupos
iguales para
encontrar la
cantidad total
de grupos.

rombo

rombo



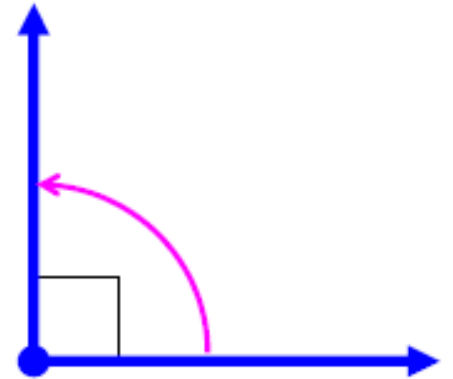
rombo



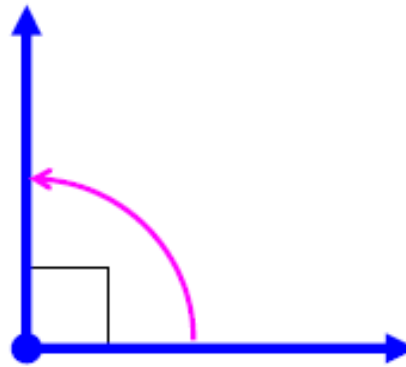
Paralelogramo que
tiene sus cuatro
lados iguales.

ángulo recto

ángulo
recto



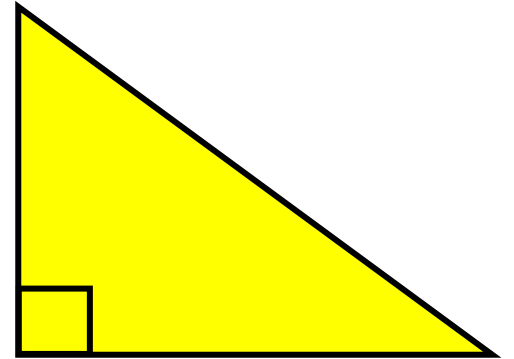
ángulo
recto



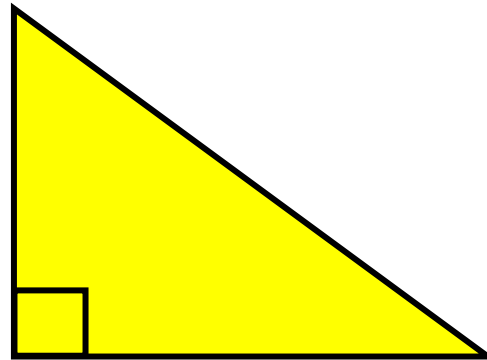
Un ángulo que mide
exactamente 90°

triángulo rectángulo

triángulo rectángulo



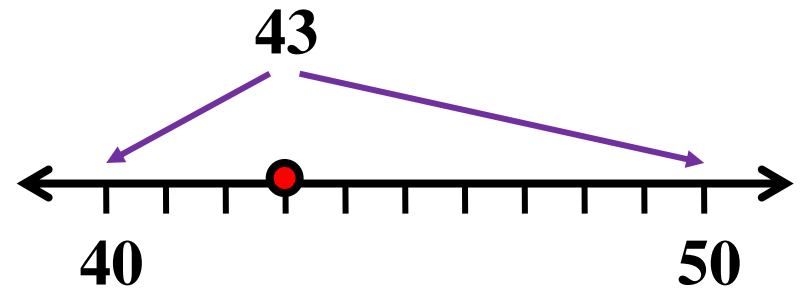
triángulo rectángulo



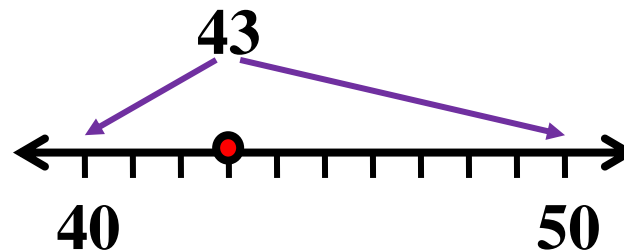
Un triángulo que tiene
un ángulo de 90° .

redondear un número natural

redondear un número natural



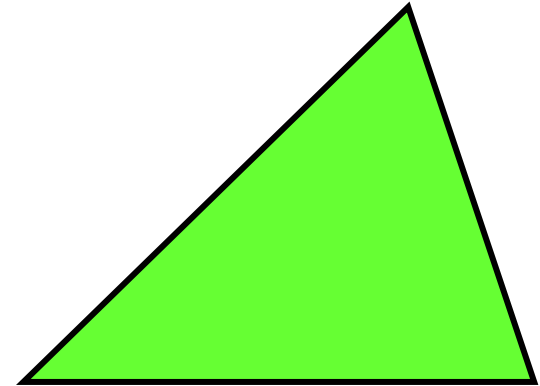
redondear un número natural



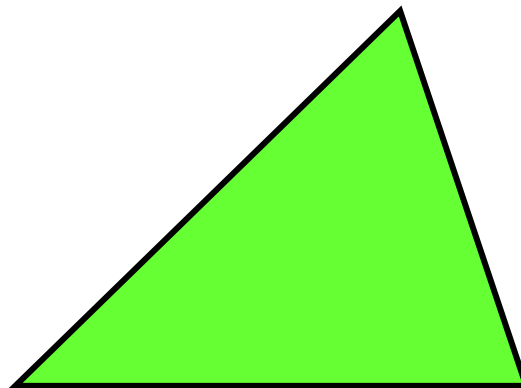
Hallar la decena, centena, millar, etc., más cercano.

triángulo escaleno

triángulo escaleno



triángulo escaleno



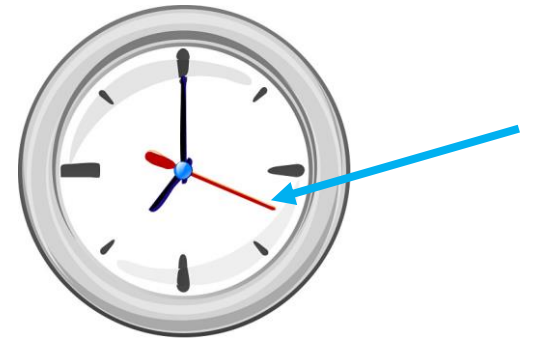
Triángulo que
no tiene lados
congruentes.

segundo (s)

(unidad de tiempo)

segundo (s)

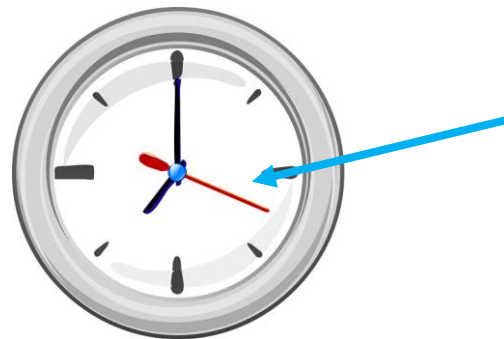
(unidad de tiempo)



60 segundos = 1 minuto

segundo (seg)

(unidad de tiempo)



60 segundos = 1 minuto

Un sexagésimo de minuto. Hay 60 segundos en un minuto.

secuencia

secuencia

2, 5, 8, 11, 14, 17...
¿Qué es el patrón?

secuencia

2, 5, 8, 11, 14, 17...
¿Qué es el patrón??

Conjunto de números
organizados en cierto
orden o patrón.

mínima expresión

mínima
expresión



mínima
expresión



Cuando no hay una fracción equivalente con un numerador y un denominador menor.

simplificar fracciones

simplificar fracciones



simplificar fracciones



Expresa una fracción en su forma más simple.

cuadrado

cuadrado



cuadrado



Paralelogramo que tiene
cuatro lados congruentes
y cuatro ángulos rectos.

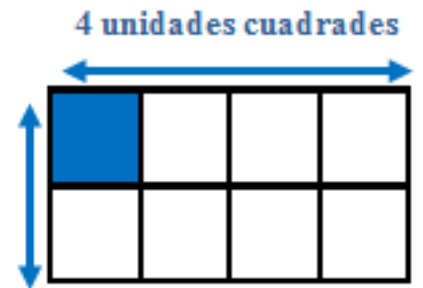
unidad cuadrada

unidad cuadrada

1 unidad cuadrada →



2 unidades cuadradas

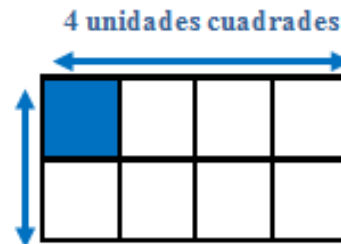


unidad cuadrada

1 unidad cuadrada →



2 unidades cuadradas



Una unidad, tal como el centímetro cuadrado o pulgada cuadrada, para medir el área.

forma estándar

forma
estándar

12,345

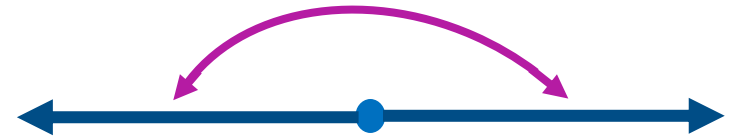
forma
estándar

12,345

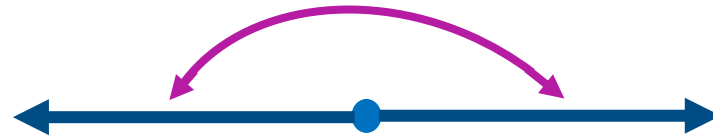
Número que se
escribe con un dígito
en cada valor de
posición. (También
se llama forma
numérica en
base diez.)

ángulo llano

ángulo
llano



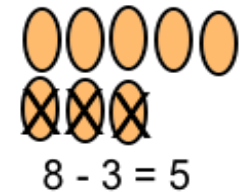
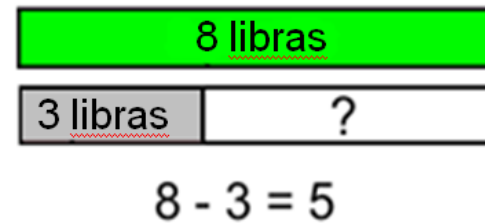
ángulo
llano



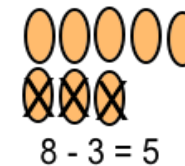
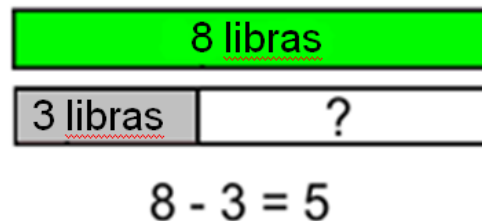
ángulo que mide
exactamente 180° .

restar

restar



restar



Operación cuyo resultado es la diferencia entre dos números. La resta se usa para comparar dos números o para averiguar cuánto queda cuando se quita una cantidad.

suma

suma

$$453 + 929 = 1,382$$

suma



suma

$$453 + 929 = 1,382$$

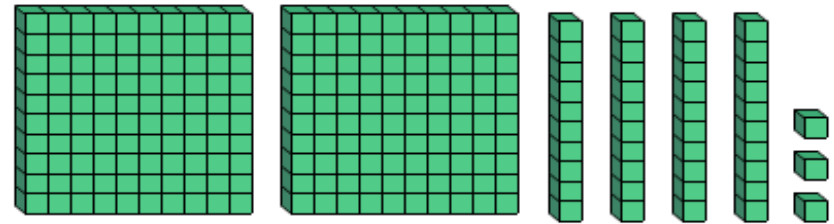
suma



Resultado de
la adición.

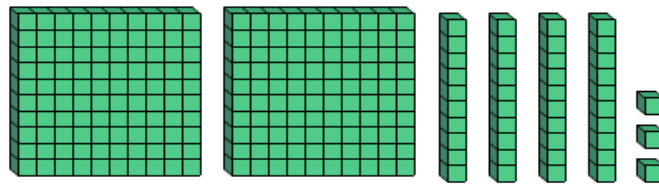
decenas

decenas



Centenas	Decenas	Unidades
2	4	3

decenas

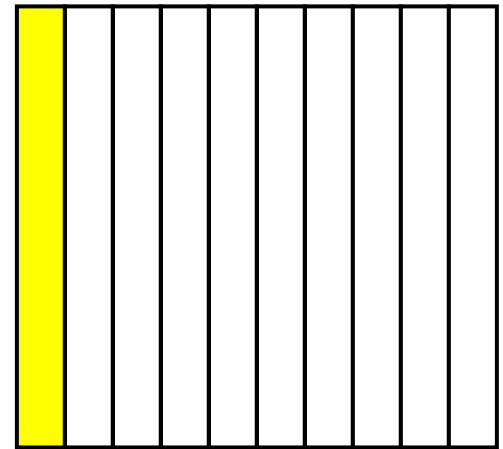


Centenas	Decenas	Unidades
2	4	3

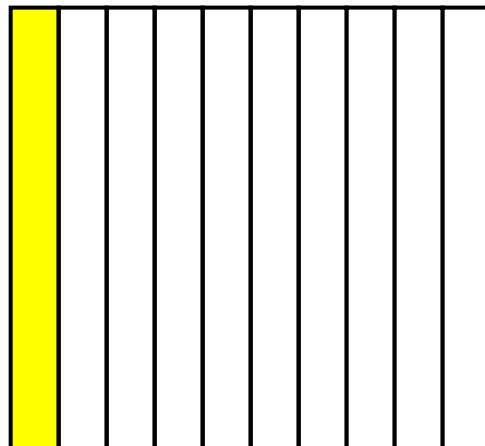
El valor de un dígito que está en la segunda posición empezando a la derecha cuando estamos describiendo el valor posicional de un número entero.

decena

decena



decena



Una de las partes de
un número dividido
en 10 partes iguales.

décimas

décimas

4.3

décimas

4.3

En la numeración decimal, la décima es el nombre para el lugar a la derecha del punto decimal.

variable

variable

3, 5, 7, 9...

términos

variable

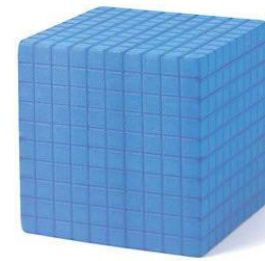
3, 5, 7, 9...

términos

Un número, variable, producto, o un cociente en una expresión. Un término no es una suma ni una diferencia.

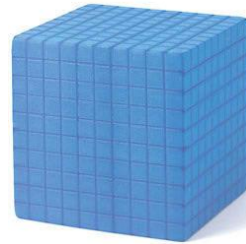
millares

millares



Millares	Centenas	Decenas	Unidades
1	0	0	0

millares



Millares	Centenas	Decenas	Unidades
1	0	0	0

El valor de un dígito que está en la cuarta posición empezando a la derecha cuando estamos describiendo el valor posicional de un número entero.

intervalo de tiempo

intervalo
de tiempo



intervalo
de tiempo



Una duración
de un segmento
de tiempo.
(conocido también
como tiempo
transcurrido)

tonelada (T)

tonelada (T)



Un carro pequeño pesa aproximadamente 1 tonelada.

tonelada (T)

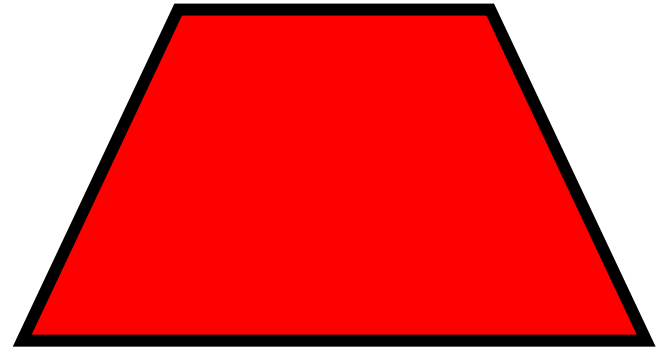


Un carro pequeño pesa aproximadamente 1 tonelada.

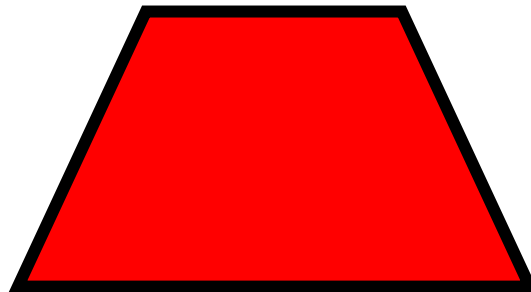
Unidad de peso.
1 tonelada (T) = 2,000 libras
Una tonelada métrica (t) es una unidad de masa igual a 1,000 kilogramos (cerca de 2,200 libras)

trapezoide

trapezoide



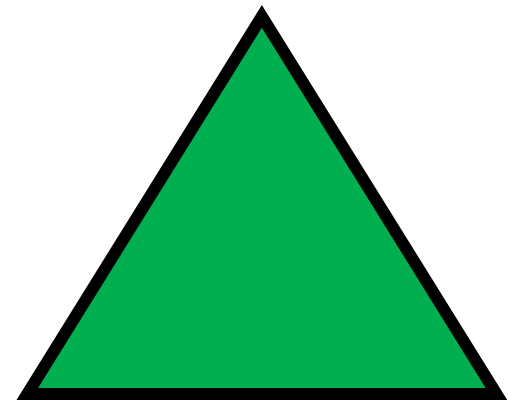
trapezoide



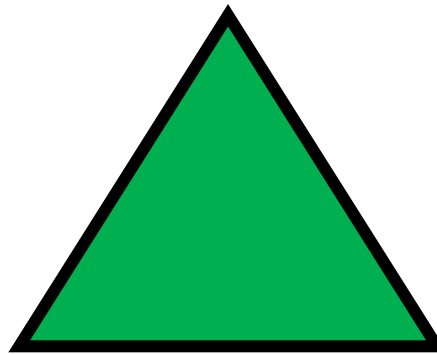
Un cuadrilátero con
por lo menos un par
de lados paralelos.

triángulo

triángulo



triángulo



Polígono con tres
ángulos y tres lados.

figura bidimensional

figura
bidimensional

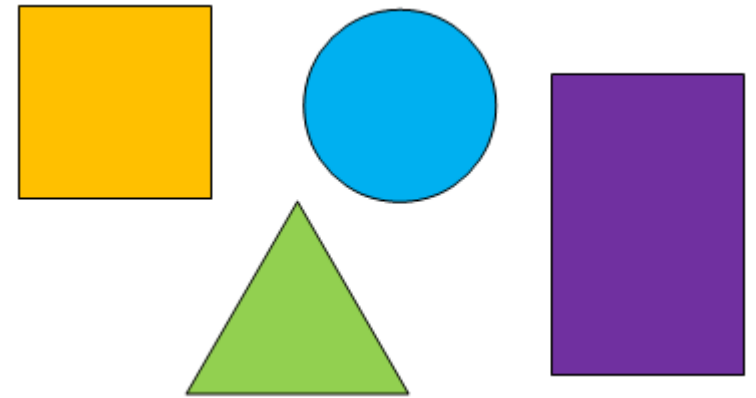
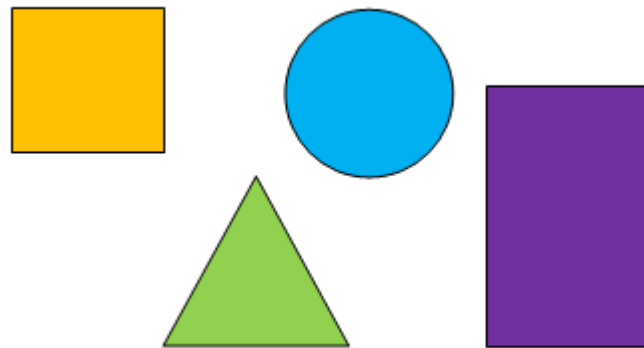


figura
bidimensional

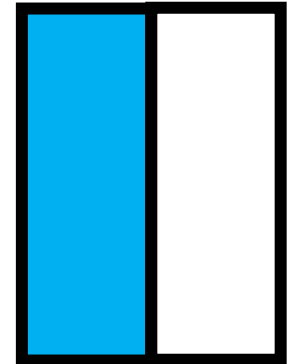


Tiene longitud y ancho.
Tiene área
pero no volumen.
También es
llamada figura plana.

fracción unitaria

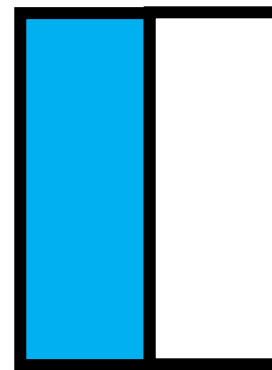
fracción
unitaria

$$\frac{1}{2}$$



fracción
unitaria


$$\frac{1}{2}$$




Fracción que tiene
1 como su
numerador.
La fracción unitaria
 nombra 1 parte
igual de un entero.

denominadores distintos

denominadores
distintos

$$\frac{1}{3} \quad \frac{1}{4} \quad \frac{1}{5}$$


denominadores
distintos

$$\frac{1}{3} \quad \frac{1}{4} \quad \frac{1}{5}$$


Denominadores que
son diferentes.

numeradores diferentes

numeradores
diferentes

$$\frac{3}{8} \quad \frac{5}{8} \quad \frac{7}{8}$$

numeradores
diferentes

$$\frac{3}{8} \quad \frac{5}{8} \quad \frac{7}{8}$$

Numeradores que
no son iguales.

variable

variable $5 \times b = 10$
b es una variable de 2.

variable $5 \times b = 10$
b es una variable de 2.

Una letra u otro
símbolo que representa
un número.

diagrama de Venn

diagrama
de Venn

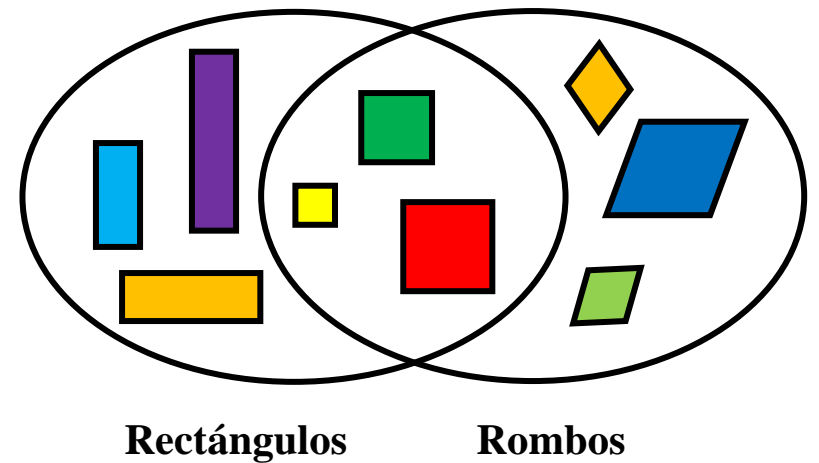
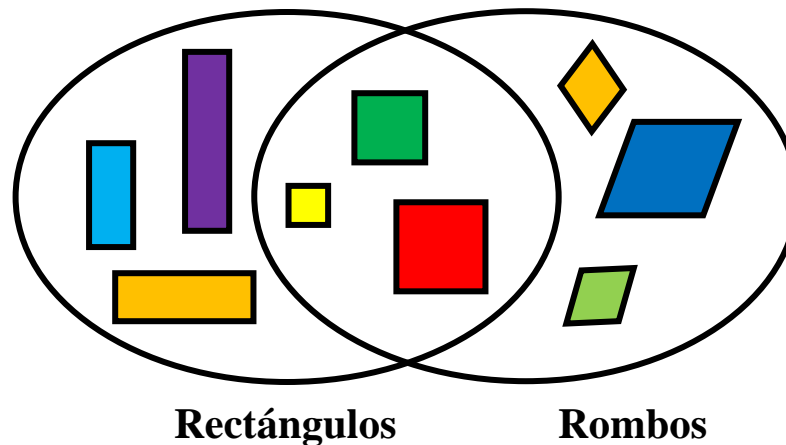


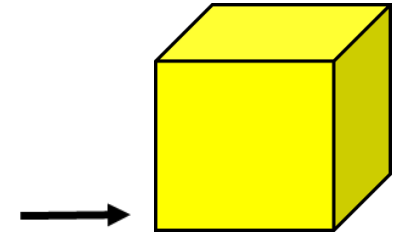
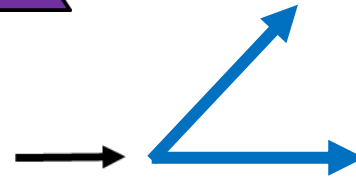
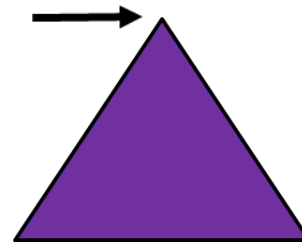
diagrama
de Venn



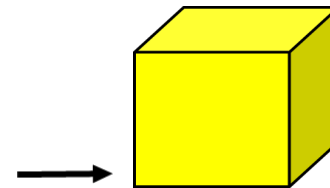
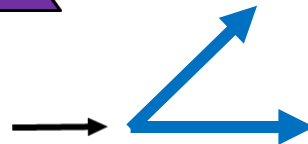
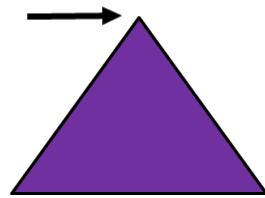
Dibujo con círculos
o anillos que
muestra la relación
entre conjuntos
de objetos.

vértice

vértice



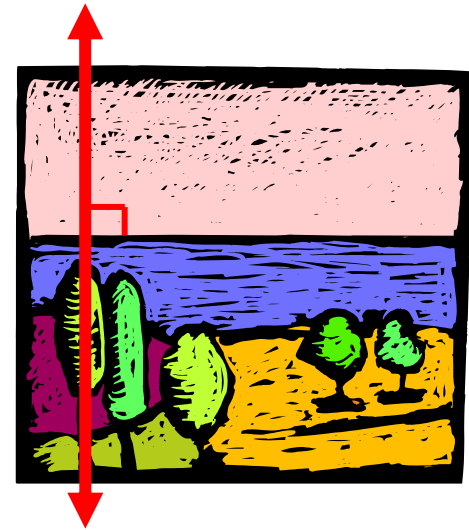
vértice



El punto de una figura donde se unen dos segmentos de línea o rayos para formar un ángulo.
(plural - vértices)

vertical

vertical



vertical



Perpendicular al horizonte.
Las líneas verticales van
hacia arriba y hacia abajo.

volumen

(liquido)

volumen

(liquido)



volumen liquido

volumen

(liquido)



volumen liquido

Cantidad de unidades cubicas que se necesitan para llenar un solido.

semana

semana

Septiembre						
Dom.	Lun.	Mar.	Mie.	Jue.	Vie.	Sab.
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					

7 días = 1 semana

semana

Septiembre						
Dom.	Lun.	Mar.	Mie.	Jue.	Vie.	Sab.
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					

7 días = 1 semana

Hay siete días en una semana: Domingo, Lunes, Martes, Miércoles, Jueves, Viernes, y Sábado.

peso

peso



peso



La medida que
determina cuan
pesado es un objeto.

entero

entero



1 pastel entero



1 rectángulo entero

entero



1 pastel entero



1 rectángulo entero

Lo total de un objeto,
un grupo de objetos,
figura o cantidad.

números naturales

números
naturales



números
naturales



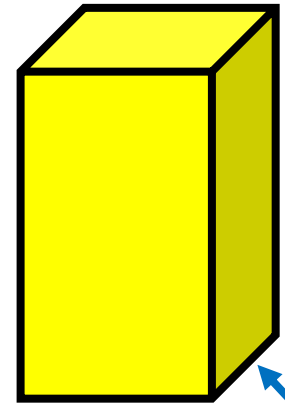
Los números naturales son 0 y los números de conteo 1, 2, 3, 4, 5, 6 y así sucesivamente.

ancho (w)

ancho (w)



ancho

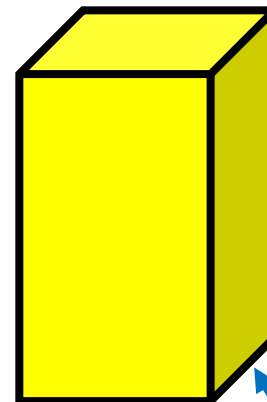


ancho

ancho (w)



ancho



ancho

Una dimensión de una figura bidimensional o tridimensional.

deletreo de los números

deletreo de los números

El deletreo de
12,345
es doce mil,
trescientos
cuarenta y cinco.

deletreo de los números

El deletreo de
12,345
es doce mil,
trescientos
cuarenta y cinco.

Una manera de usar palabras para escribir un número. (También conocida como nombre del número)

yarda (yd)

yarda (yd)



*Una puerta mide aproximadamente
1 yarda de ancho.*

yarda (yd)

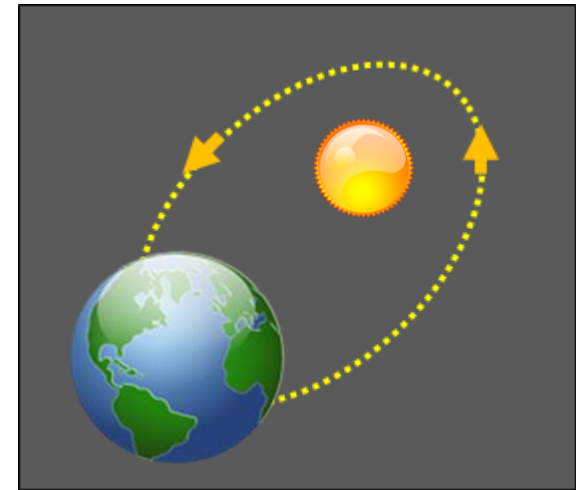


*Una puerta mide aproximadamente
1 yarda de ancho.*

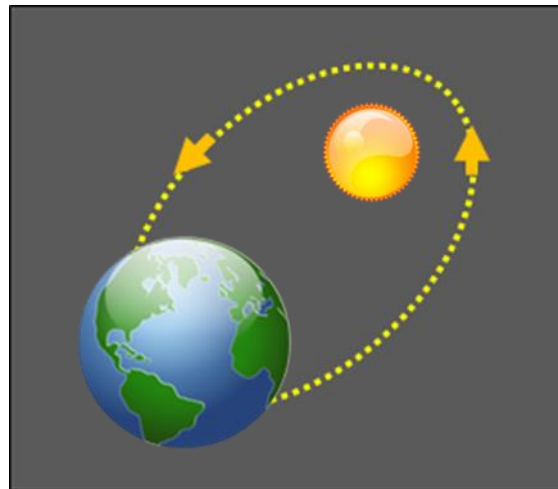
Unidad inglesa.
1 yarda = 3 pie
o 36 pulgadas

año

año



año



Período de tiempo que toma
la Tierra en girar alrededor
del sol.

12 meses = 1 año

365 días = 1 año

366 days = 1 año bisiesto

propiedad de multiplicación del cero

propiedad de multiplicación del cero

$$8 \times 0 = 0$$

propiedad de multiplicación del cero

$$8 \times 0 = 0$$

El producto de cualquier número por cero es cero.

