

Spanish 2nd 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

Oxford Illustrated Math Dictionary, 2012. ISBN: 978-0-19-407128-4

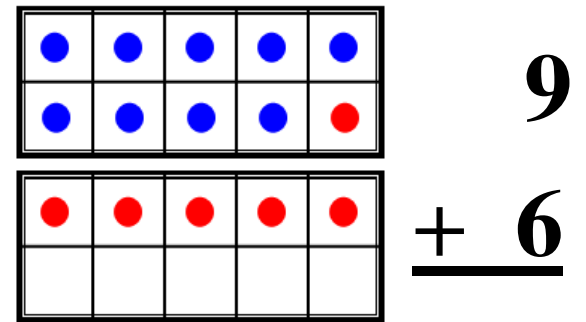
Student Reference Books, Everyday Mathematics, 2007.

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

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

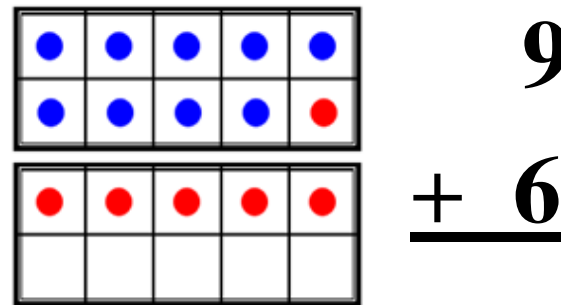
formar una decena

formar una
decena



9 + 1 hacen 10.
10 mas 5 hacia la izquierda hacen 15.

formar una
decena

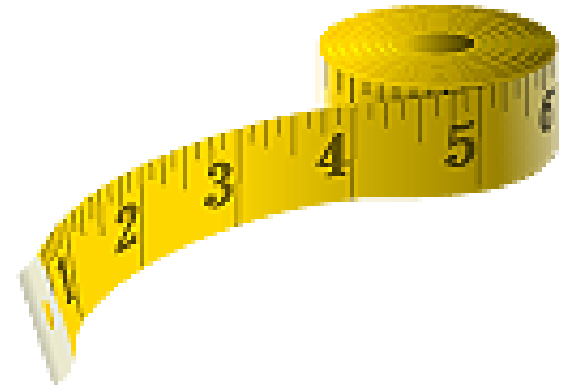


9 + 1 hacen 10.
10 mas 5 hacia la izquierda hacen 15.

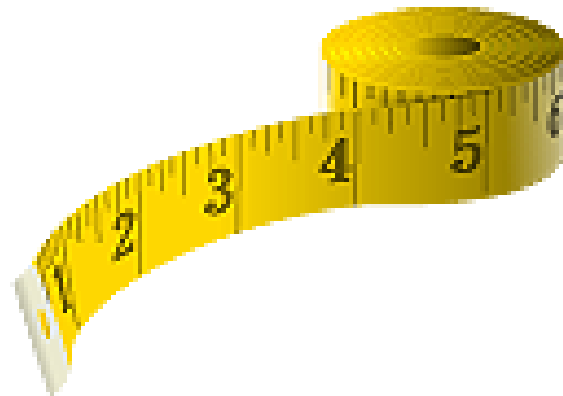
Es una estrategia que
usa combinaciones de
números que sumados
llegan a diez.

cinta métrica

cinta métrica



cinta métrica



Herramienta que
puede ser usada
para medir longitud
(largo) que no sea
plana o recta.

metro

metro



Un bate de béisbol mide más o menos un metro de largo.

metro



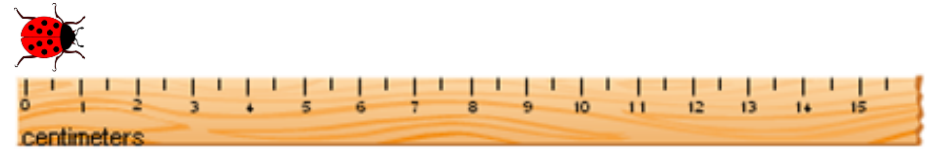
Un bate de béisbol mide más o menos un metro de largo.

Es la unidad métrica de longitud que es igual a 100 centímetros.

regla de un metro

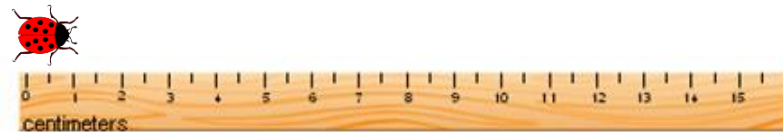
regla de un metro

100 centímetros = 1 metro



regla de un metro

100 centímetros = 1 metro



Herramienta de
medida que es
100 centímetros
de largo.

sistema métrico

sistema métrico



100 centímetros = 1 metro



sistema métrico



100 centímetros = 1 metro



Sistema de medidas de base diez. La unidad básica de longitud es el metro.

medianoche

medianoche



medianoche



12:00 en la noche.

minuto (min)

minuto (min)



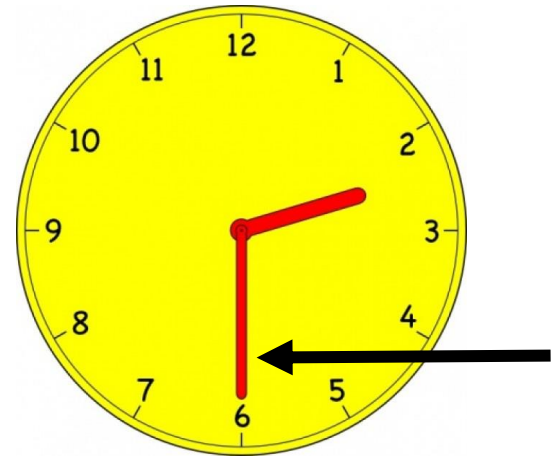
minuto (min)



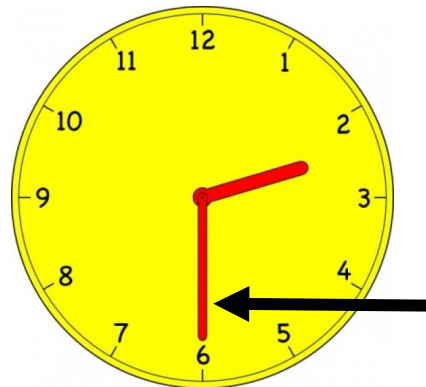
Unidad de tiempo
igual a 60 segundos.

minutero

minutero



minutero



La aguja larga en un reloj.

dinero

dinero



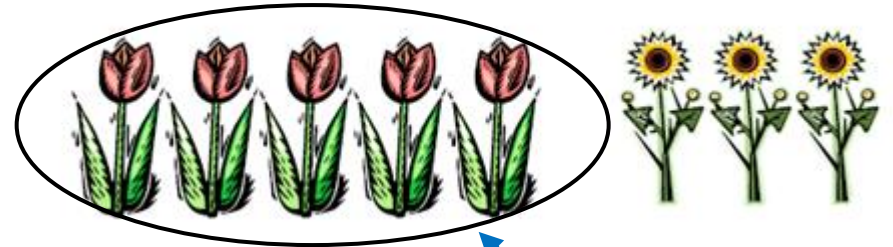
dinero



Monedas y billetes
que se usan para
pagar cosas.

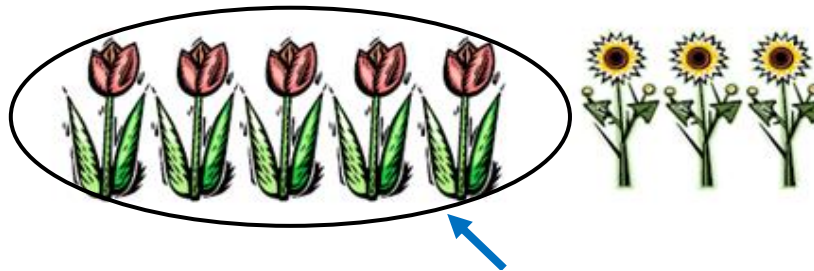
más

más



Este grupo tiene más.

más



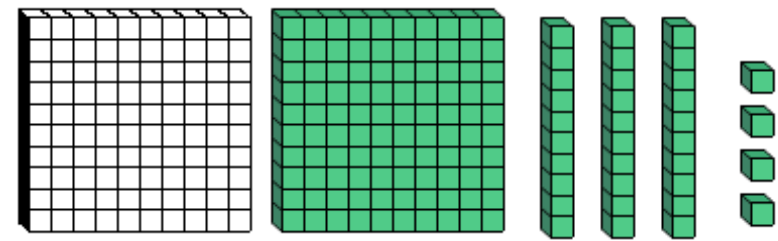
Este grupo tiene más.

Mayor cantidad.

más que

más que

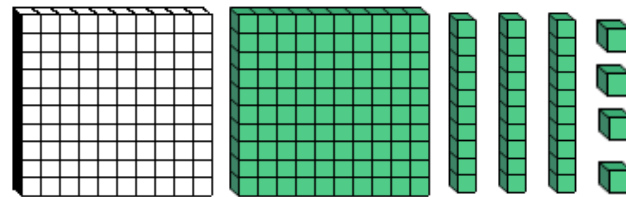
100 más que 134



234

más que

100 más que 134



234

Más que, puede ser usado como cuando tienes que sumar mentalmente 10 ó 100 a cualquier otro número.

nickel

nickel



5 ¢

nickel



5 ¢

Una moneda que vale
5 centavos.

mediodía

mediodía



mediodía



12:00 en el día.

número

número



Hay 3 dulces.

número



Hay 3 dulces.

Un número indica cuántos
o cuánto.
Se puede nombrar la cantidad
de objetos con el número 3.

recta numérica

recta numérica



recta numérica

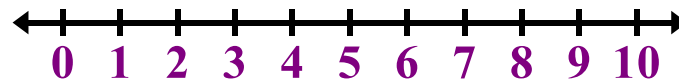


Diagrama que
representa números
como puntos en
una recta.

nombre del número

nombre del
número

El nombre del número

234

**es doscientos treinta
y cuatro.**

nombre del
número

El nombre del número

234

**es doscientos treinta
y cuatro.**

Una manera de usar
palabras para escribir
un número.

(conocida también
como forma
de palabras)

número

número

VI

seis

|||| |

6

número

VI

seis

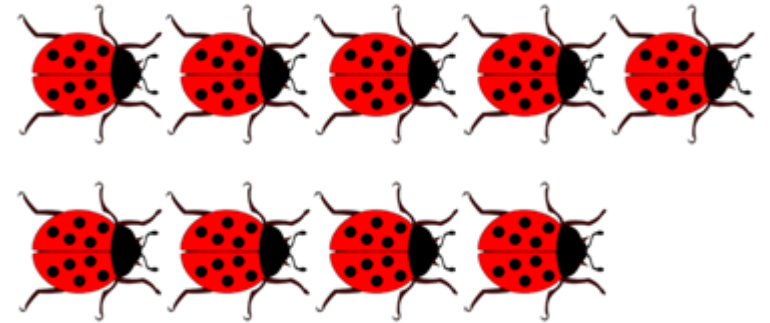
|||| |

6

Símbolo que se usa para representar una cantidad.

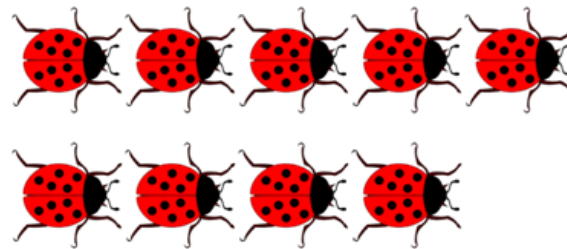
número impar

número
impar



9 es impar.

número
impar



9 es impar.

Un número impar no puede mostrar dos partes iguales.
Un número impar tiene 1, 3, 5, 7, 9, o 11 en la posición de las unidades.

unidades

unidades



8 unidades

unidades



8 unidades

Una sola unidad u objeto.

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

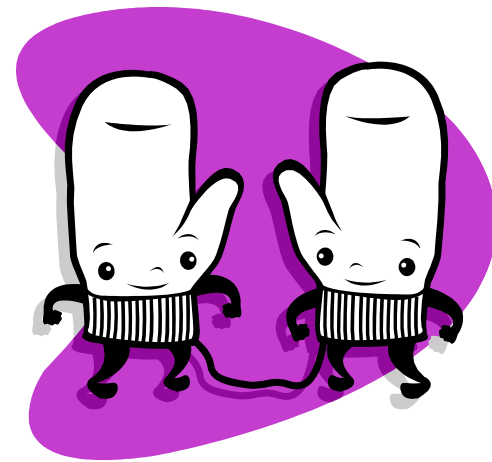
7:45 P.M.
cuarto para las 8

12:00 A.M.
medianoche

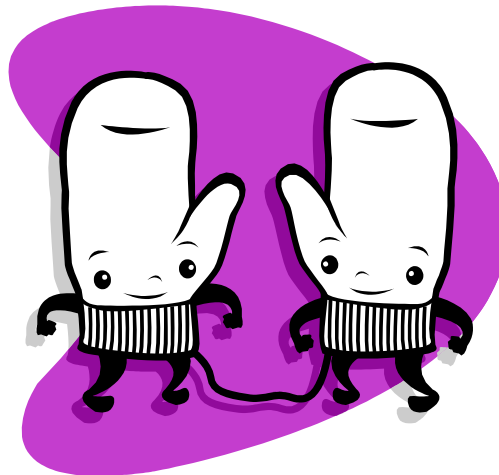
Las horas entre
mediodía y
medianoche.

par

par



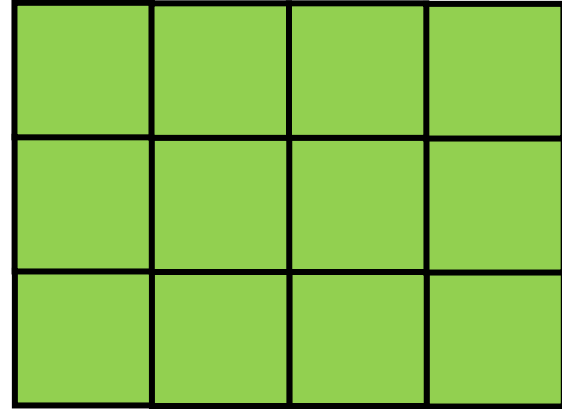
par



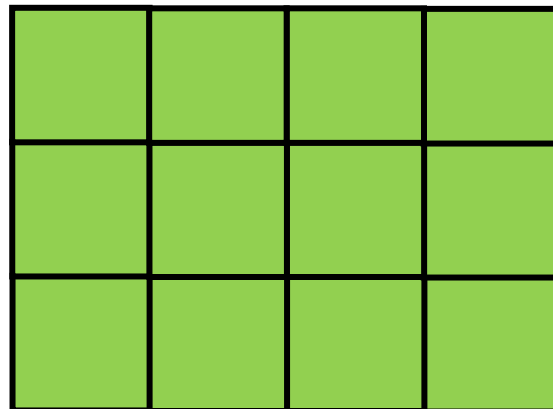
Un conjunto de dos cosas.

dividir

dividir



dividir



Proceso de dividir
figuras en partes
pequeñas.

patrón

patrón

216, 226, 236, 246

Este patrón sigue la regla de “sumar 10.”

patrón

216, 226, 236, 246

Este patrón sigue la regla de “sumar 10.”

Repetición o secuencia de crecimiento que sigue una regla.

penny

penny



1¢

penny

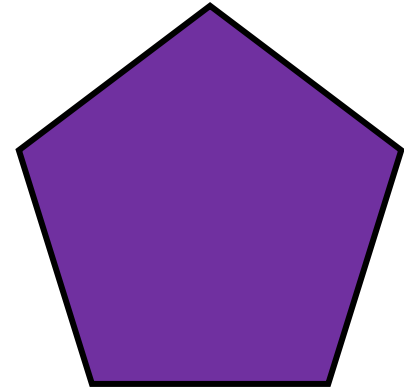


1¢

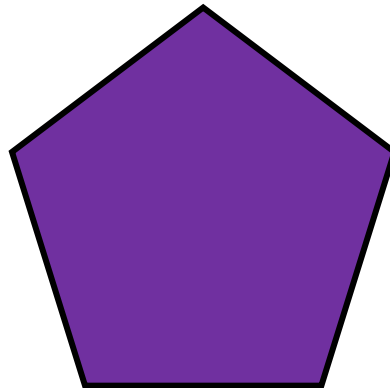
Una moneda que
vale 1 centavo.

pentágono

pentágono



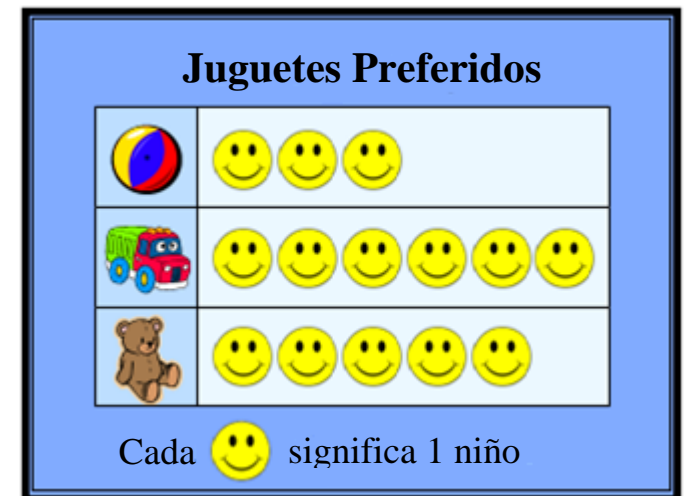
pentágono



Una figura con 5 lados rectos.

gráfica con dibujos

gráfica con dibujos



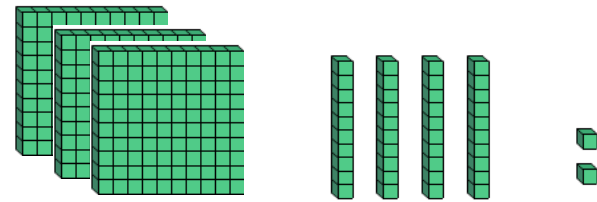
gráfica con dibujos



Gráfica que usa dibujos o símbolos para mostrar datos.

valor de posición

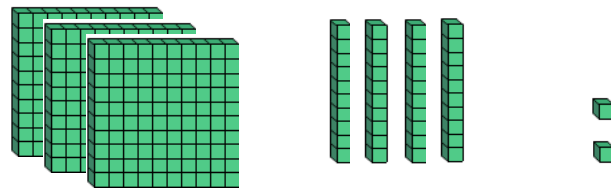
valor de posición



Centenas	Decenas	Unidades
3	4	2

$$300 + 40 + 2$$

valor de posición



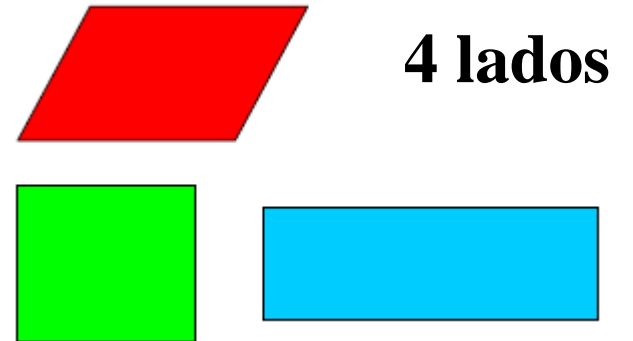
Centenas	Decenas	Unidades
3	4	2

$$300 + 40 + 2$$

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

cuadrilátero

cuadrilátero



cuadrilátero

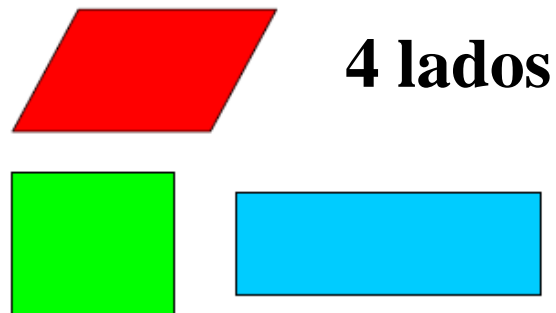


Figura con
4 lados rectos.

quarter

quarter



25 ¢

quarter

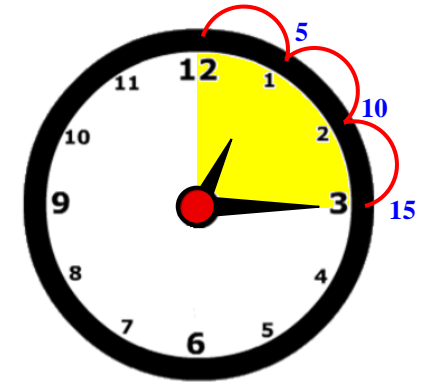


25 ¢

Una moneda que vale
25 centavos.

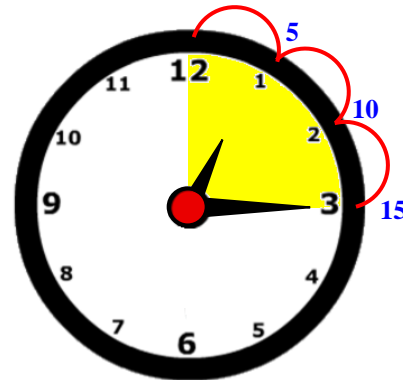
cuarto de hora

cuarto de hora



15 minutos = 1 cuarto de hora

cuarto de hora

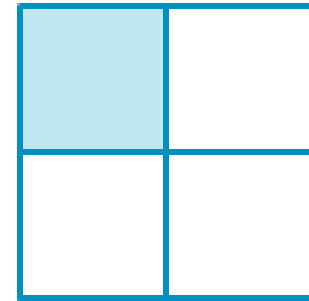


15 minutos = 1 cuarto de hora

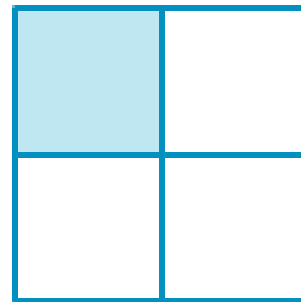
Una unidad de
tiempo que vale
15 minutos.

un cuarto

un cuarto



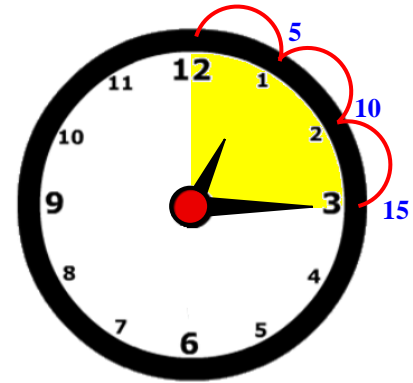
un cuarto



1 de 4 partes iguales.

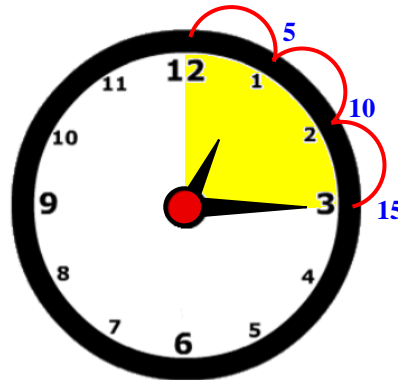
y cuarto

y cuarto



la una y cuarto

y cuarto

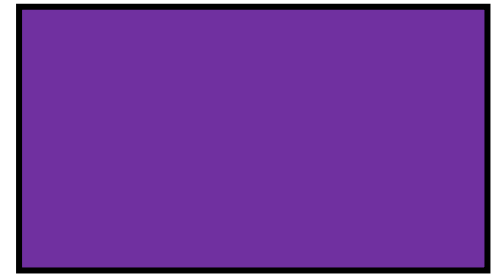


la una y cuarto

15 minutos
después de la hora.

rectángulo

rectángulo



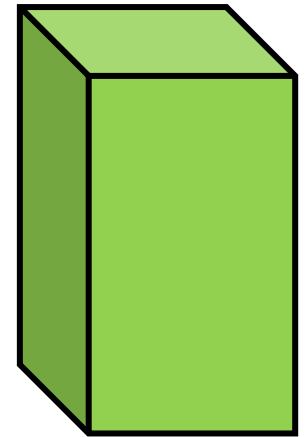
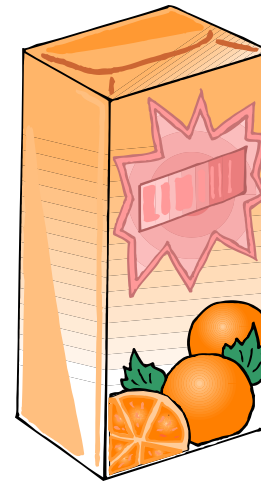
rectángulo



Figura plana con 4 lados
y 4 esquinas cuadradas.

prisma rectangular

prisma
rectangular



prisma
rectangular

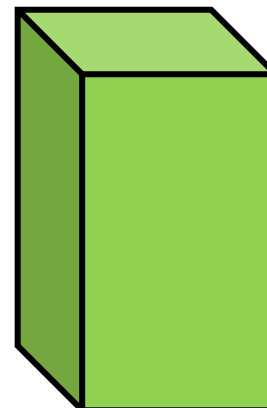
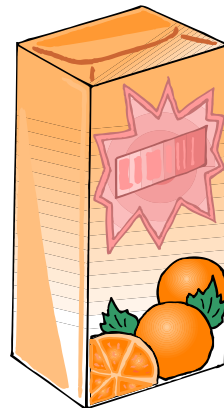
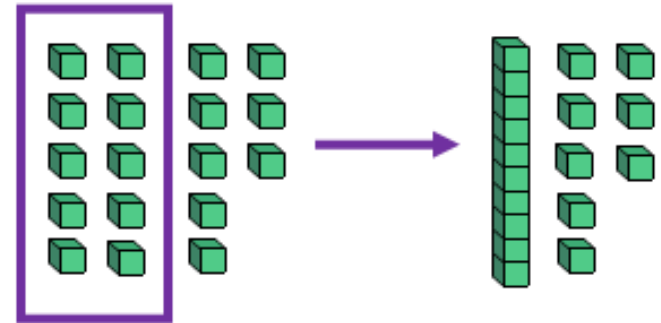


Figura tridimensional
rectangular.

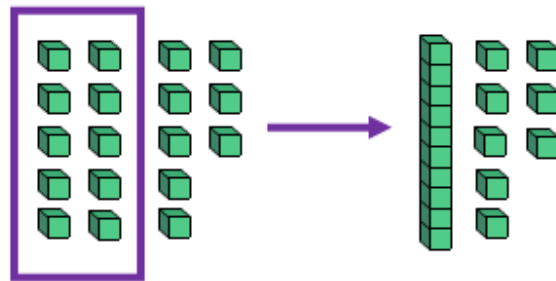
reagrupar

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.

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

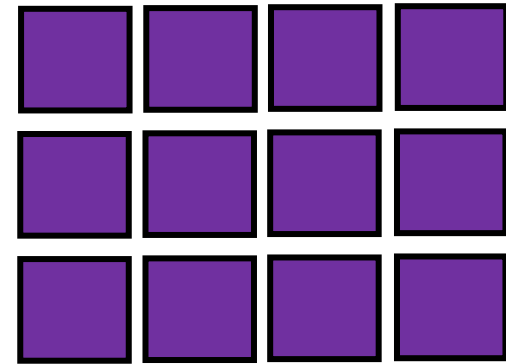
$$3 + 5 = 8 \quad 8 - 5 = 3$$

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

Operaciones de suma y resta que comparten los mismos números. (también conocidas como familia de operaciones)

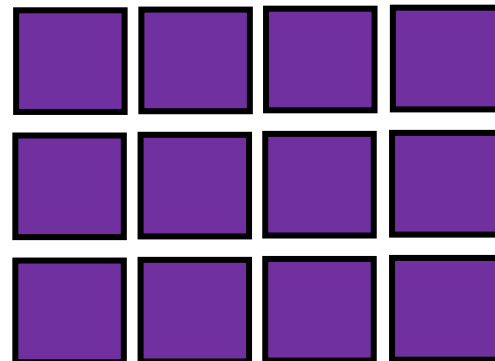
suma repetida

suma
repetida



$$4 + 4 + 4 = 12$$

suma
repetida

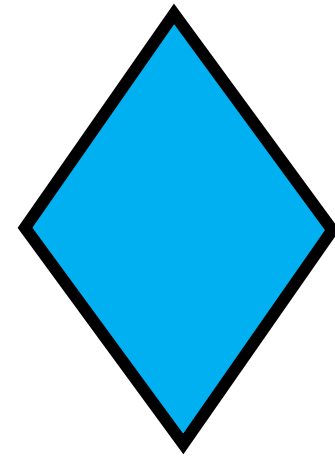


$$4 + 4 + 4 = 12$$

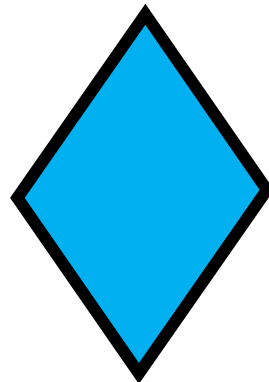
Sumando objetos en
grupos iguales para
encontrar la cantidad
total de ellos.

rombo

rombo



rombo

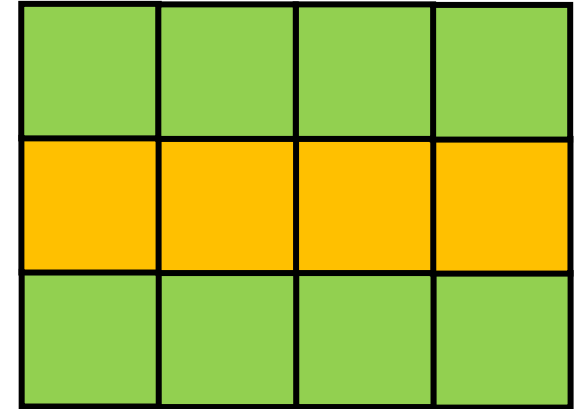


Cuadrilátero con los
4 lados iguales.

fila

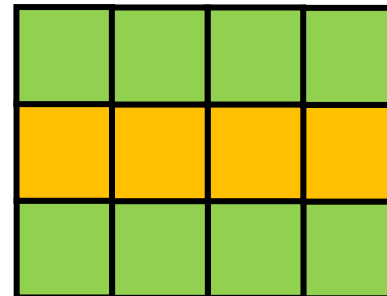
fila

Las filas
van de
izquierda
a derecha



fila

Las filas
van de
izquierda
a derecha



Ordenamiento
horizontal de números
ó información en
un tablero.

la regla

la regla



12 pulgadas = 1 pie

la regla

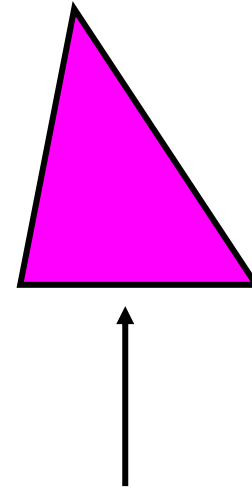


12 pulgadas = 1 pie

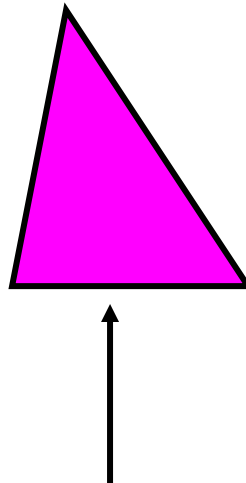
Es usada para
dibujar líneas
rectas y medir
longitud.

lado

lado



lado



Segmento de recta o
línea que forma un
perfil en una figura
bidimensional.

conteo saltado en forma ascendente

conteo saltado
en forma
ascendente

5, 10, 15, 20

conteo saltado
en forma
ascendente

5, 10, 15, 20

Contando con un
número mayor que 1.

figura sólida

figura
sólida



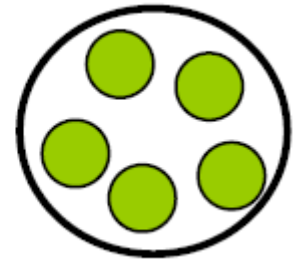
figura
sólida



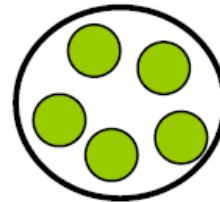
Figura que no es plana; objeto con tres dimensiones. (por ejemplo, tiene altura, longitud y ancho)

clasificar

clasificar



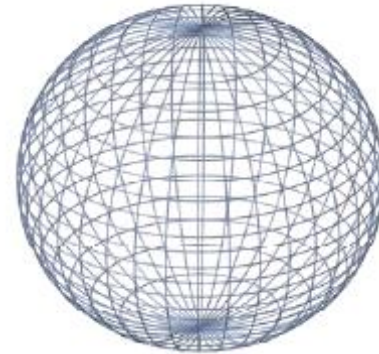
clasificar



Organizar en conjuntos, de acuerdo a alguna propiedad.

esfera

esfera



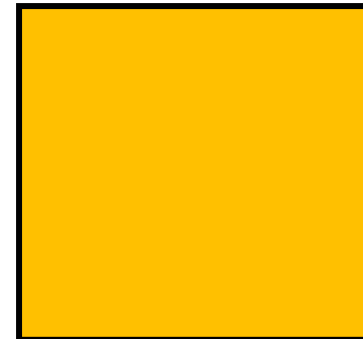
esfera



Una figura
geométrica sólida
con una superficie
curva.

cuadrado

cuadrado



cuadrado

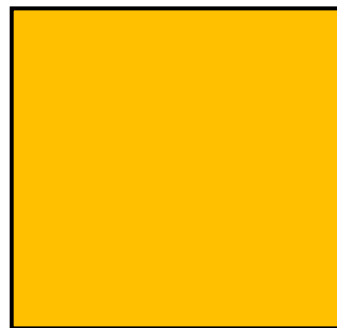


Figura con 4 lados de
la misma longitud y
4 ángulos rectos.

forma estándar

forma estándar

234

forma estándar

234

Una manera común
de escribir números
usando dígitos.
(también conocida
como números de
base diez)

restar

restar



$$5 - 2 = 3$$

restar



$$5 - 2 = 3$$

Quitar o comparar algo.

suma

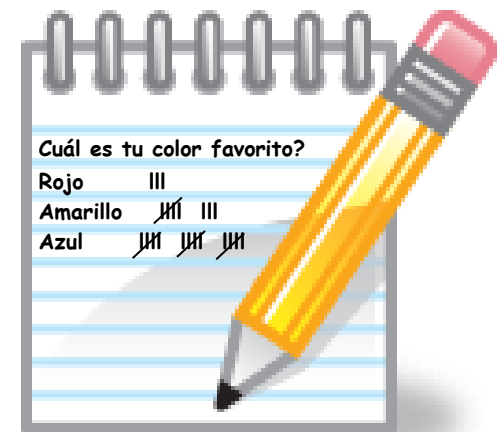
suma $3 + 2 = 5$

suma $3 + 2 = 5$

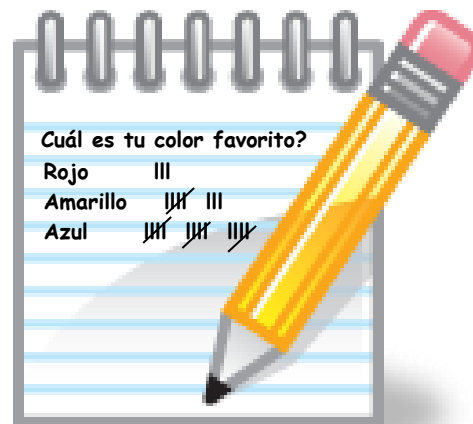
Resultado de sumar
números.

encuesta

encuesta



encuesta



Manera de reunir información usando preguntas.

tabla de conteo

tabla de conteo

fruta favorita	
 naranja	
 manzana	
 pera	

tabla de conteo

fruta favorita	
 naranja	
 manzana	
 pera	

Tabla que usa marcas de conteo para registrar datos o información.

marcas de conteo

marcas
de conteo



hay 8
marcas de
conteo.

marcas
de conteo

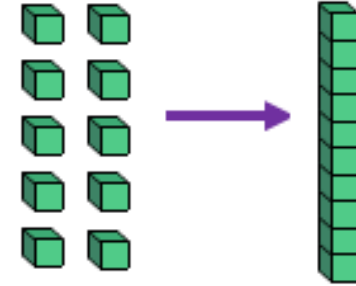


hay 8
marcas de
conteo.

Una marca que muestra un número o cantidad.
Una marca representa uno.
Una línea que atraviesa 4 marcas, representa cinco.

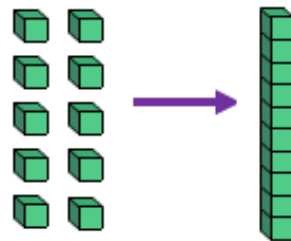
decenas

decenas



10 unidades = 1 decena

decenas

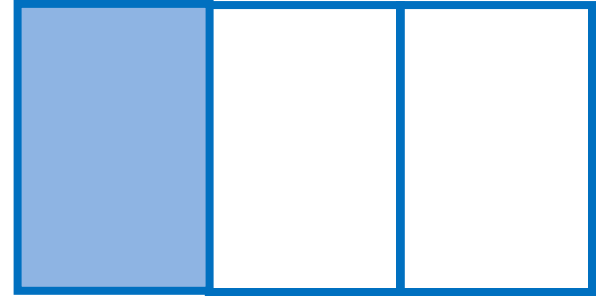


10 unidades = 1 decena

Algo con diez partes o unidades.

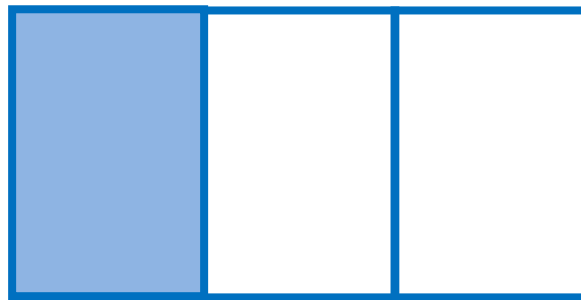
tercio de

tercio de



Un **tercio de** la figura es azul.

tercio de

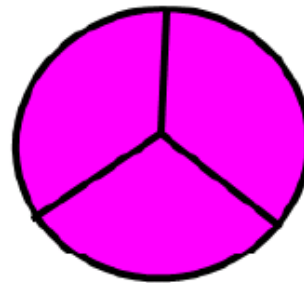


Un **tercio de** la figura es azul.

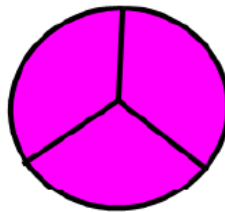
Uno de tres partes iguales.

tercios

tercios



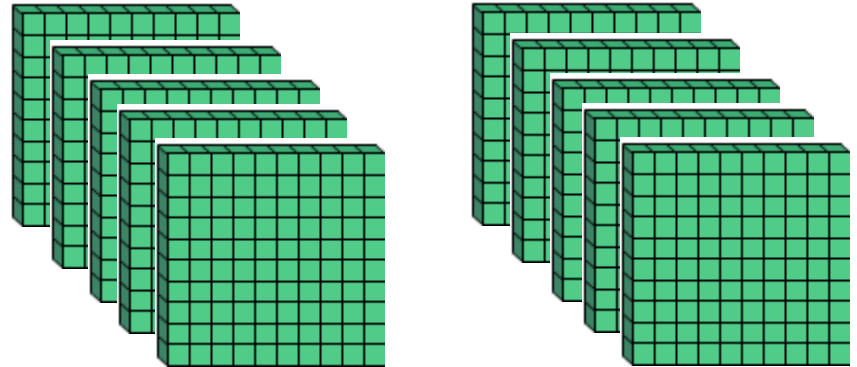
tercios



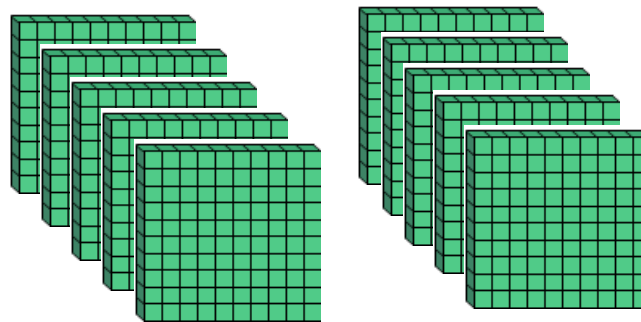
Las partes que resultan cuando divides algo en 3 partes iguales.

millar

millar



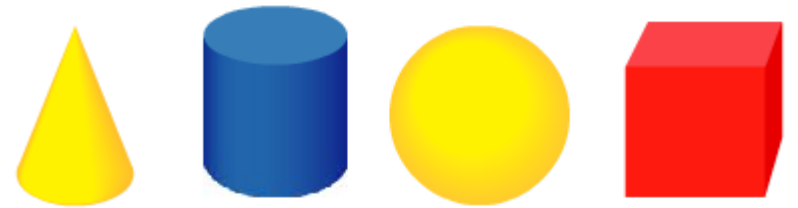
millar



Un número igual
a 10 centenas.

figura tridimensional

**figura
tridimensional**



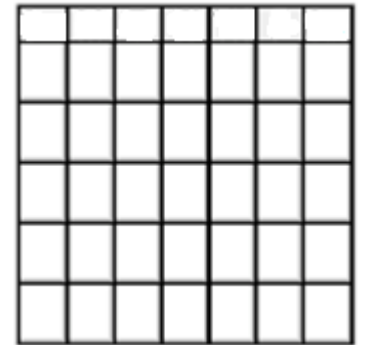
**figura
tridimensional**



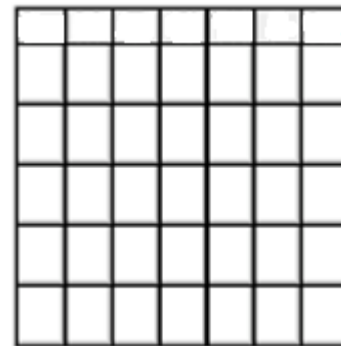
Una figura sólida
que tiene largo,
ancho y alto.

tiempo

tiempo



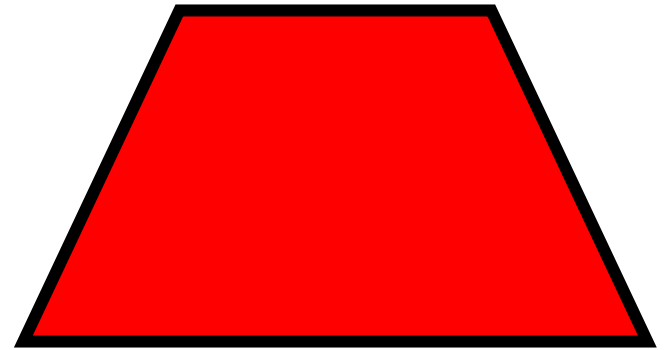
tiempo



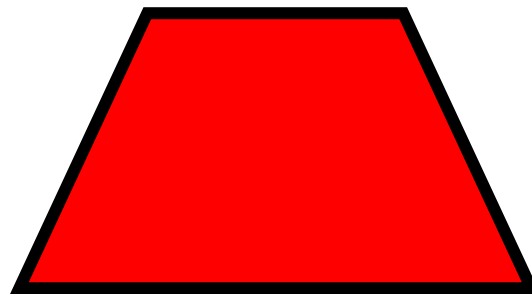
Segundos, minutos, horas, días, meses, años. El tiempo se ve en un reloj o un calendario.

trapezoide

trapezoide



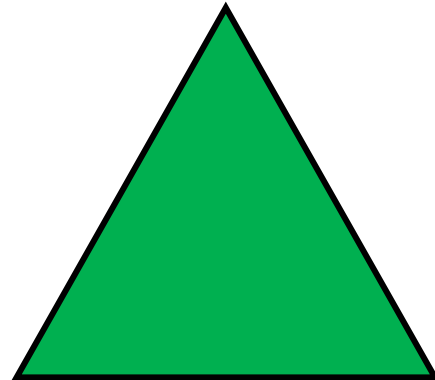
trapezoide



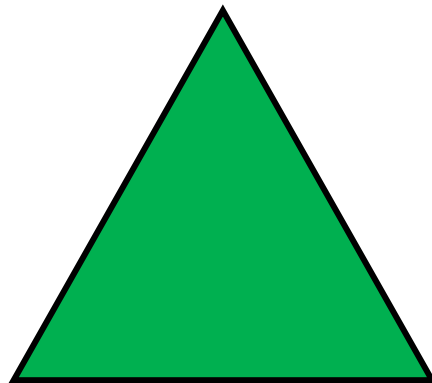
Un cuadrilátero con
por lo menos un par
de lados paralelos.

triángulo

triángulo



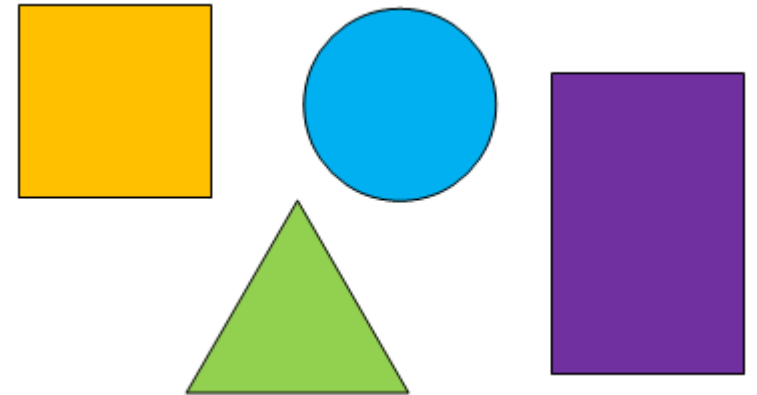
triángulo



Una figura con
3 lados rectos.

figura bidimensional

**figura
bidimensional**



**figura
bidimensional**

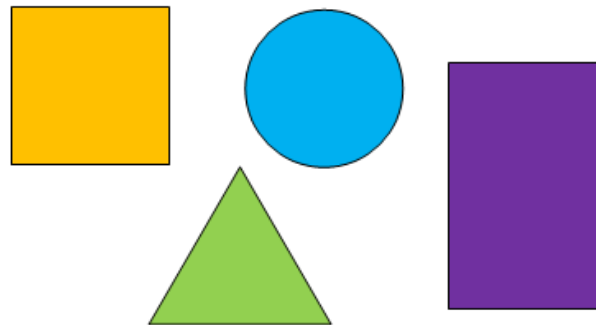
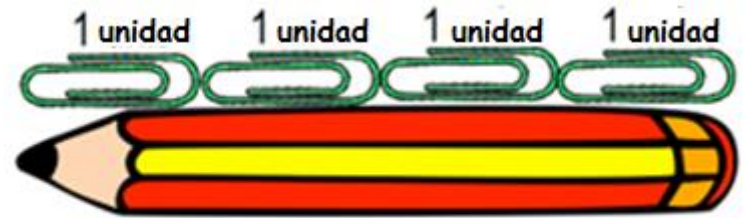


Figura plana
que tiene longitud
y ancho.

unidad

unidad



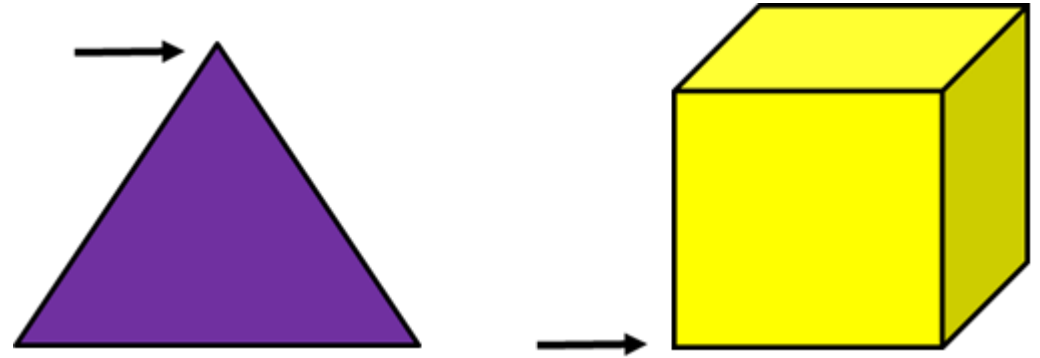
unidad



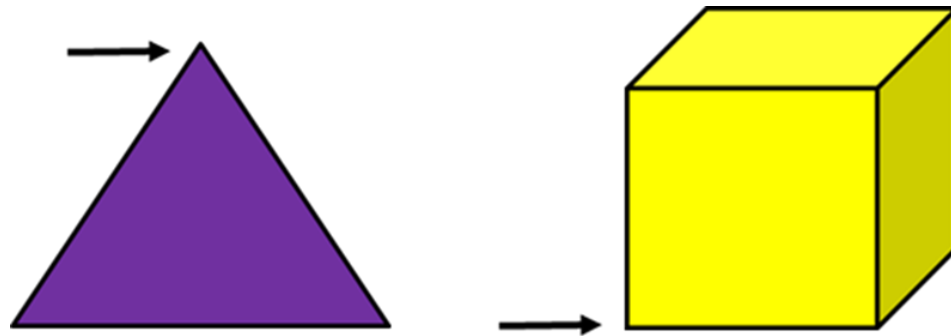
Lo que se usan para medir la altura, la longitud, y el peso de algo.

vértice

vértice



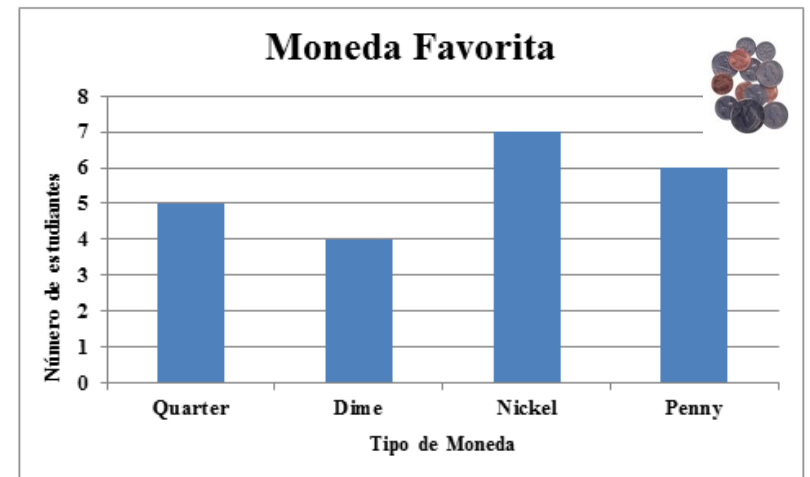
vértice



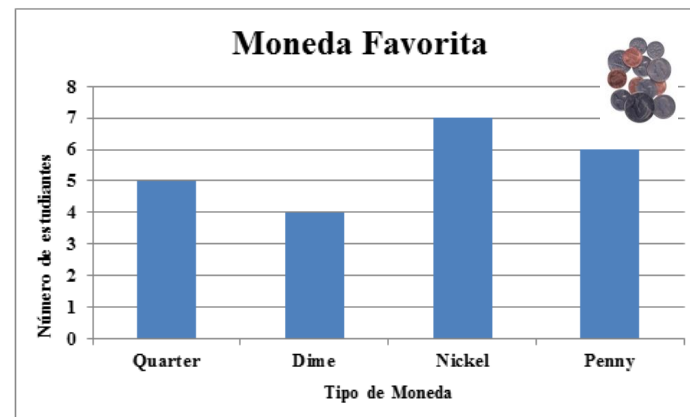
El punto de una
figura donde se
unen los lados
y los ángulos.
(plural – vértices)

gráfica vertical de barras

gráfica vertical de barras



gráfica vertical de barras



Gráfica que usa la altura de los rectángulos para comparar datos.

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.

deletreo de los números

deletreo de
los números

El deletreo de
234
es doscientos
treinta y cuatro.

deletreo de
los números

El deletreo de
234
es doscientos
treinta y cuatro.

Una manera de usar
palabras para
escribir números.

regla de una yarda de largo

regla de una
yarda de largo



1 yarda = 3 pies

regla de una
yarda de largo



1 yarda = 3 pies

Herramienta de medida
que mide 3 pies o 36
pulgadas de largo.

