

# Vocabulary Cards and Word Walls

Revised: September 14, 2011

## 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>

# metro

---

# metro



**Un bate de beisbol mide más o menos un metro de largo**



# metro

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

**Un bate de beisbol mide más o menos un metro de largo.**

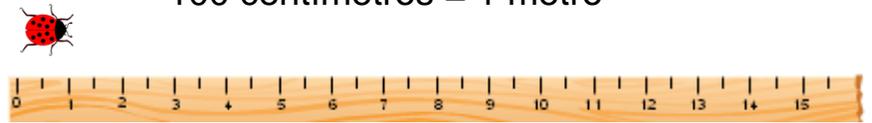
# sistema métrico

---

# 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.

# minuto (min)

---

## minuto (min)

---



## minuto (min)

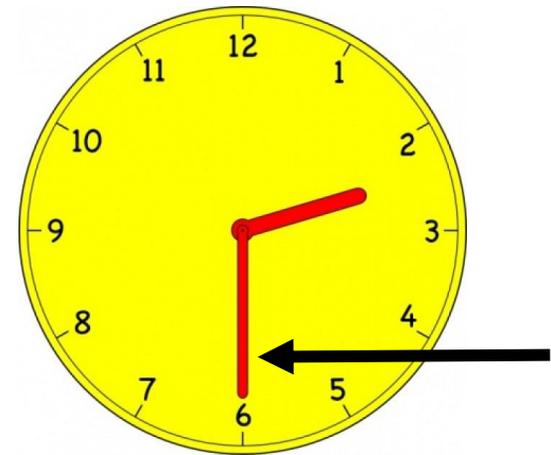


Unidad de tiempo  
igual a 60 segundos.

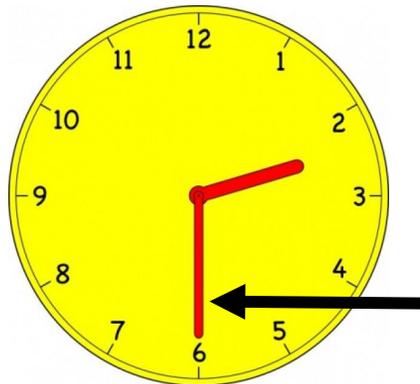
# minutero

---

# minutero



# minutero



La aguja larga en un reloj.

# dinero

---

# dinero



---

# dinero



Monedas y billetes  
que se usan para  
pagar cosas.

# nickel

---

# nickel



5 ¢

---

# nickel



5 ¢

Una moneda que  
vale 5 centavos.

# número

---

# número



Hay 3 dulces.

---

# número



Hay 3 dulces.

Un número indica  
cuántos o cuánto.

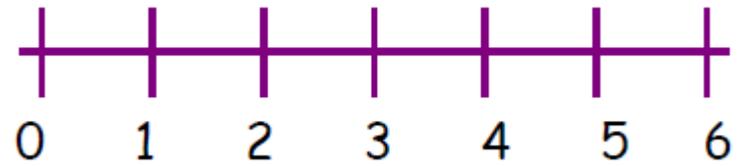
Se puede nombrar la  
cantidad de objetos con  
el número 3.

# recta numérica

---

## recta numérica

---



## recta numérica

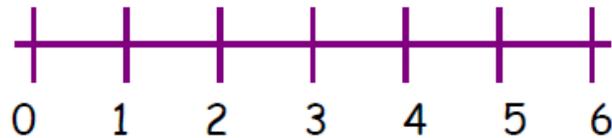


Diagrama que  
representa números  
como puntos en una  
recta.

# número

---

## número

6 seis

IIII I

VI

---

## número

6 seis

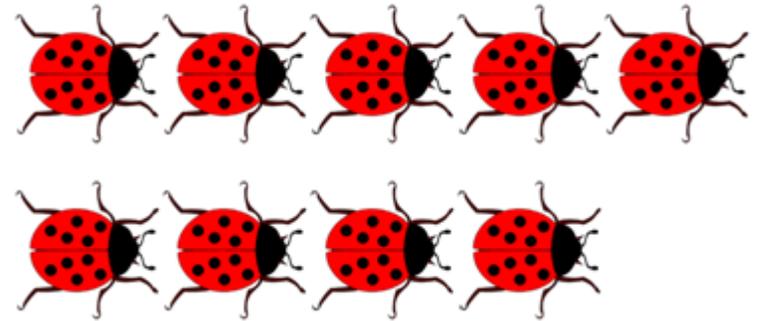
IIII I

VI

Símbolo que se usa  
para representar una  
cantidad.

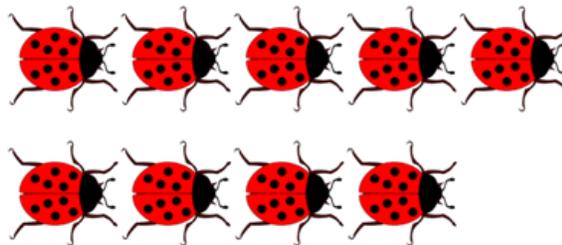
# número impar

número  
impar



9 es impar

número  
impar



9 es impar

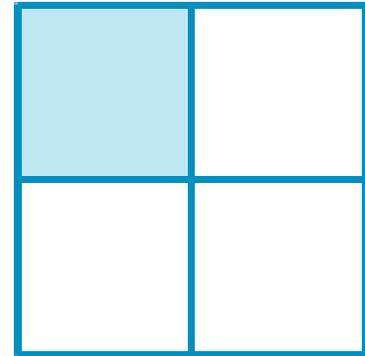
Un número impar  
no puede mostrar  
dos partes iguales.

Un número impar  
tiene  
1, 3, 5, 7, 9, o 11  
en la posición de las  
unidades.

# un cuarto

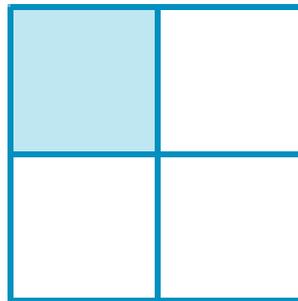
---

## un cuarto



---

## un cuarto

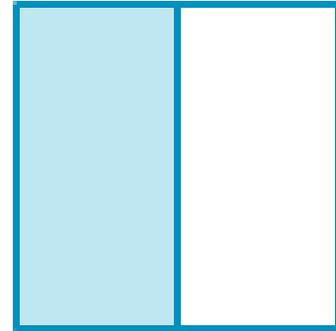


1 de 4 partes  
iguales.

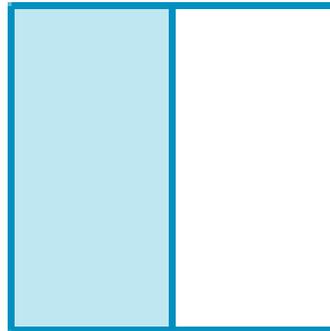
# una mitad

---

## una mitad



## una mitad

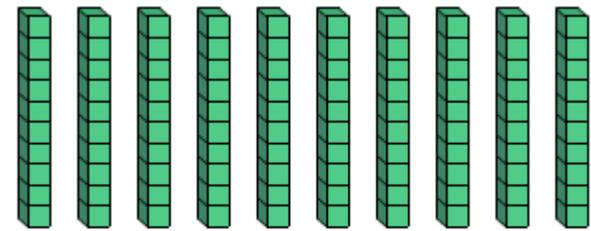


1 de 2 partes  
iguales.

# cien

---

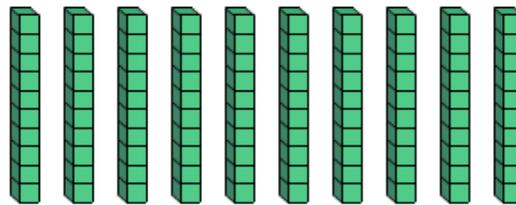
## cien



100

---

## cien



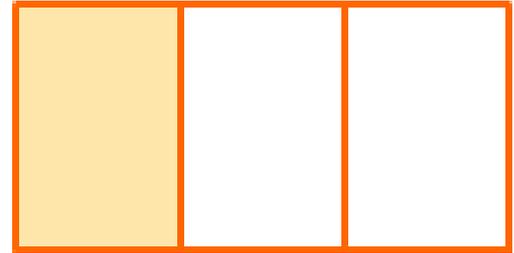
100

10 decenas.

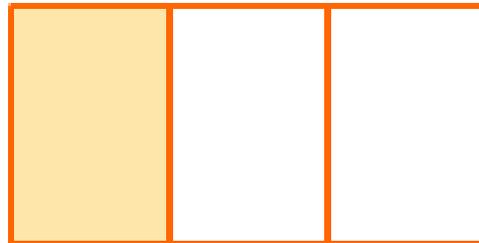
# tercio

---

## tercio



## tercio



Una de 3 partes  
iguales.

# unidades

---

unidades



8 unidades

unidades



8 unidades

Una sola unidad u  
objeto.

# penny

---

penny



1¢

---

penny



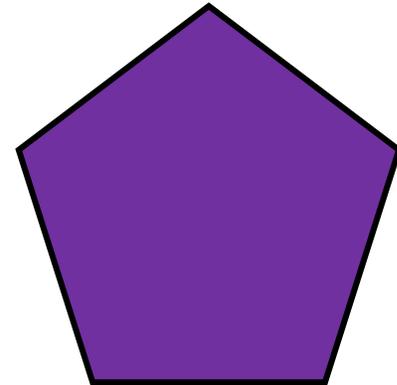
1¢

Una moneda que  
vale 1 centavo.

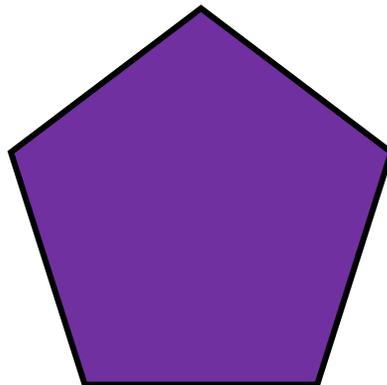
# pentágono

---

## pentágono



## pentágono



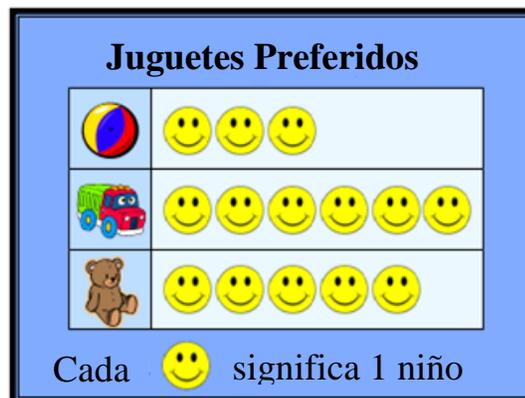
Una figura con  
5 lados rectos.

# gráfica con dibujos

## gráfica con dibujos



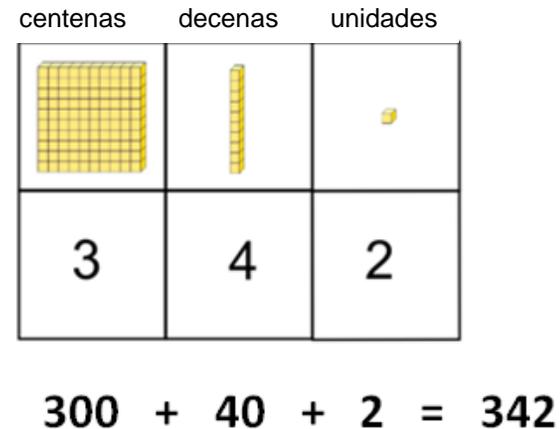
## gráfica con dibujos



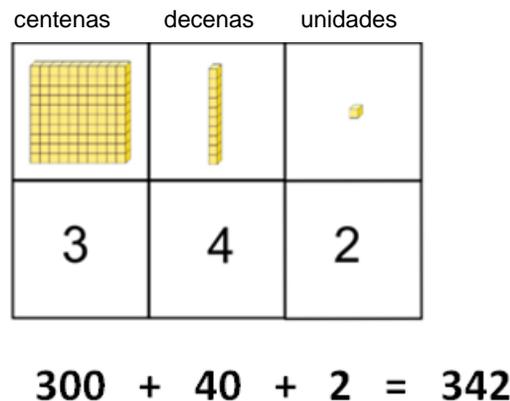
Grafica que usa dibujos o símbolos para mostrar datos.

# valor de posición

## valor de posición



## valor de posición



Valor que tiene un número.

# p.m.

# p.m.



mediodía  
noon

3 y media  
half past 3

cuarto para las 8  
a quarter to 8

medianoche  
12 midnight



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.

Las horas entre  
mediodía y  
medianoche.

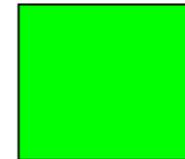
# cuadrilátero

---

cuadrilátero



4 lados



cuadrilátero



4 lados

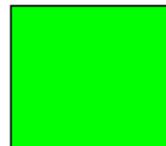


Figura can 4 lados  
rectos.

# quarter

---

## quarter



25 ¢

---

## quarter



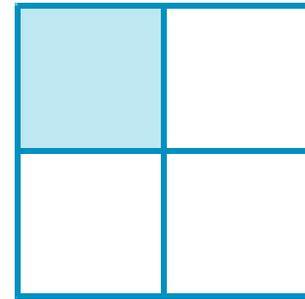
25 ¢

Una moneda que  
vale 25 centavos.

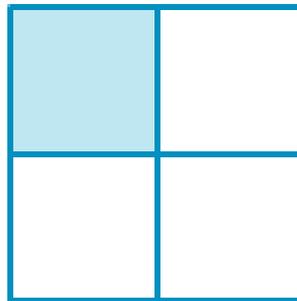
# un cuarto

---

## un cuarto



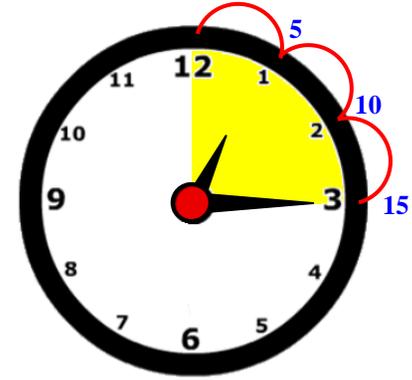
## un cuarto



1 de 4 partes  
iguales.

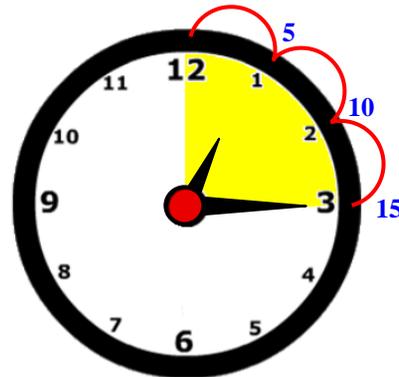
# cuarto de hora

cuarto de  
hora



15 minutos = 1 cuarto de hora

cuarto  
de hora



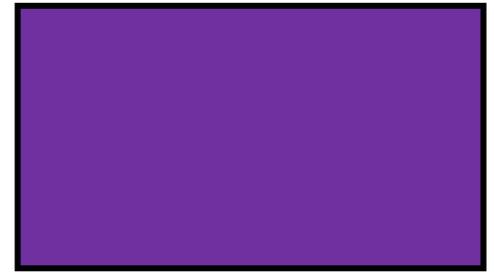
15 minutos = 1 cuarto de hora

Una unidad de  
tiempo que vale 15  
minutos.

# rectángulo

---

## rectángulo



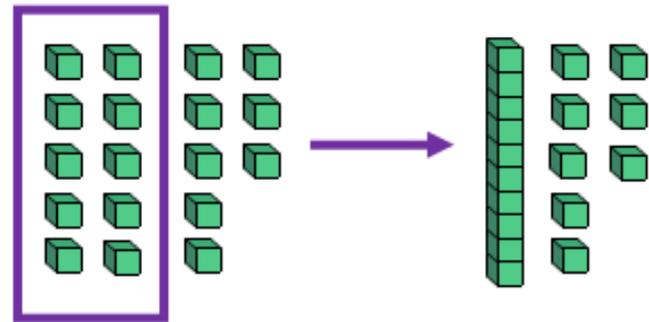
## rectángulo



Figura plana con 4  
lados y 4 esquinas  
cuadradas.

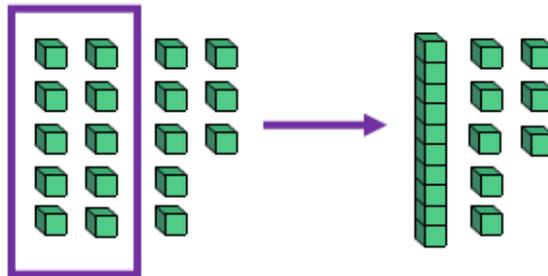
# reagrupar

## reagrupar



Reagrupa 18 unidades como 1 decena y 8 unidades

## reagrupar



Reagrupa 18 unidades como 1 decena y 8 unidades

Volver a organizar  
la formación de un  
grupo.

# secuencia

---

secuencia

1<sub>+4</sub> 5<sub>+4</sub> 9<sub>+4</sub> 13

secuencia

1<sub>+4</sub> 5<sub>+4</sub> 9<sub>+4</sub> 13

Conteo saltado hacia adelante desde un número dado.

# lado

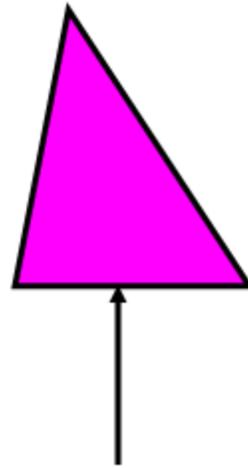
(de una forma)

---

# lado

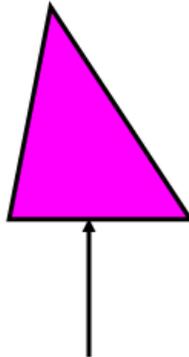
(de una forma)

---



# lado

(de una forma)

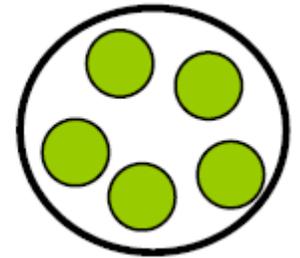


Una línea que forma una forma en una figura cerrada.

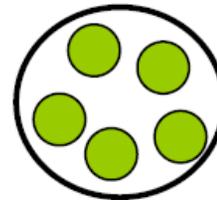
# clasificar

---

## clasificar



## clasificar

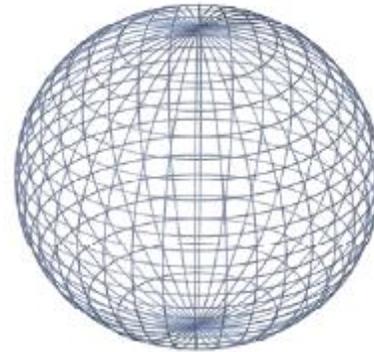


Organizar en conjuntos, de acuerdo a alguna propiedad.

# esfera

---

## esfera



---

## esfera

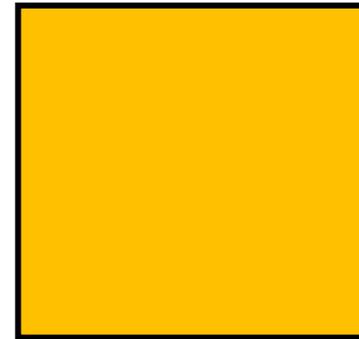


Una figura  
geométrica sólida  
con una superficie  
curva.

# cuadrado

---

## cuadrado



## cuadrado

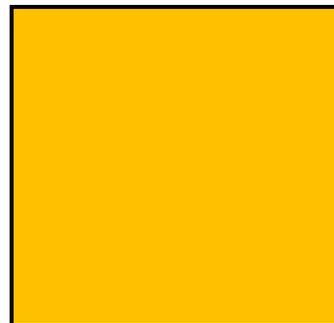


Figura con 4 lados  
de la misma  
longitud y 4 ángulos  
rectos.

# forma estándar

---

forma  
estándar

234

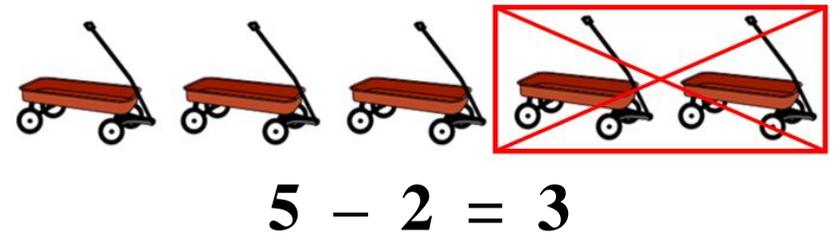
forma  
estándar

234

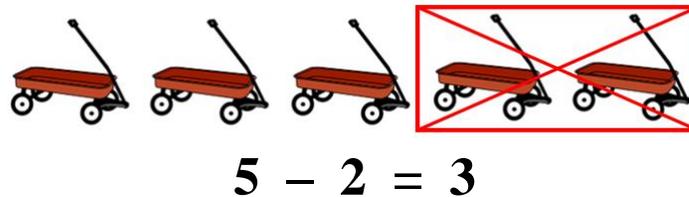
Una manera común de  
escribir números usando  
dígitos.

# restar

# restar



# restar



Quitar o comparar algo.

# suma

---

suma

$$3 + 2 = 5$$

suma

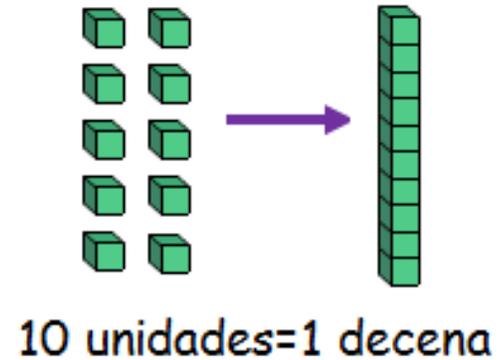
$$3 + 2 = 5$$

Resultado de sumar  
números.

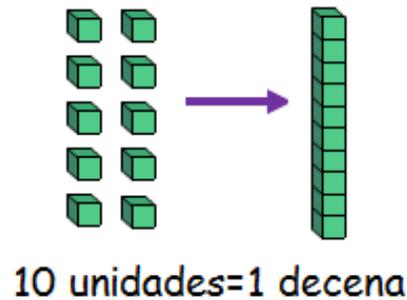
# decenas

---

# decenas



# decenas

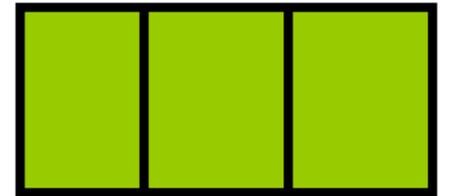
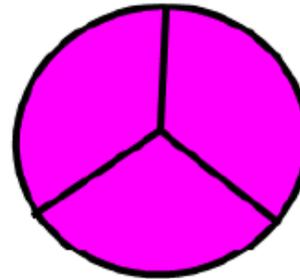


Algo con diez partes  
o unidades.

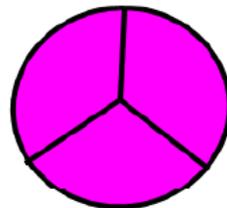
# tercios

---

tercios



tercios

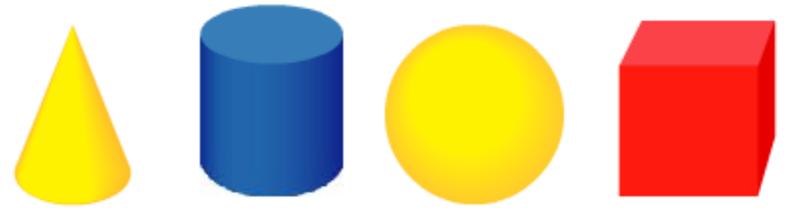


Las partes que resultan cuando divides algo en 3 partes iguales.

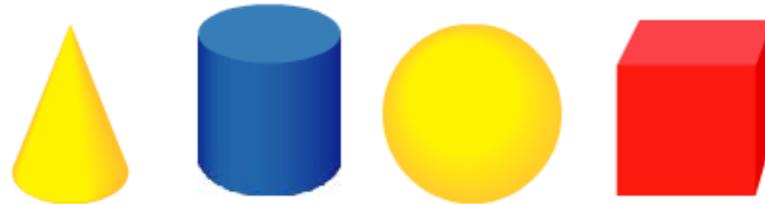
# tridimensional

---

**tridimensional**



**tridimensional**

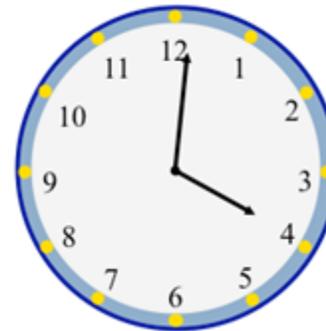


Una figura sólida  
que tiene largo,  
ancho y alto.

# tiempo

---

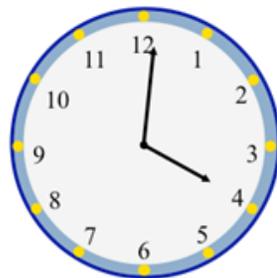
# tiempo



dom	lun	mar	mie	jue	vie	sab

---

# tiempo



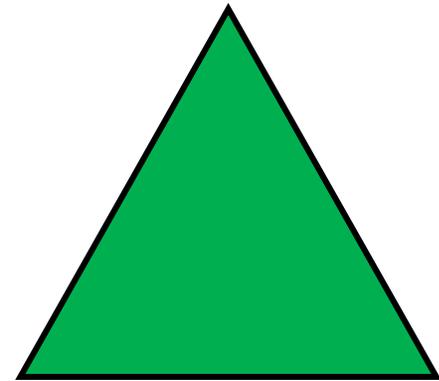
dom	lun	mar	mie	jue	vie	sab

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

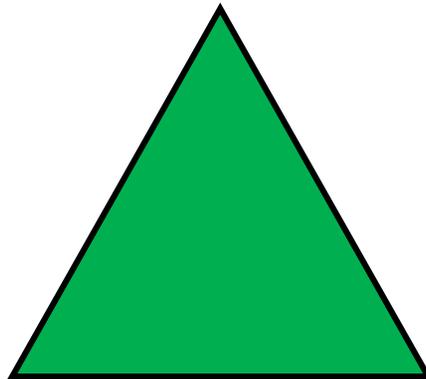
# triángulo

---

## triángulo



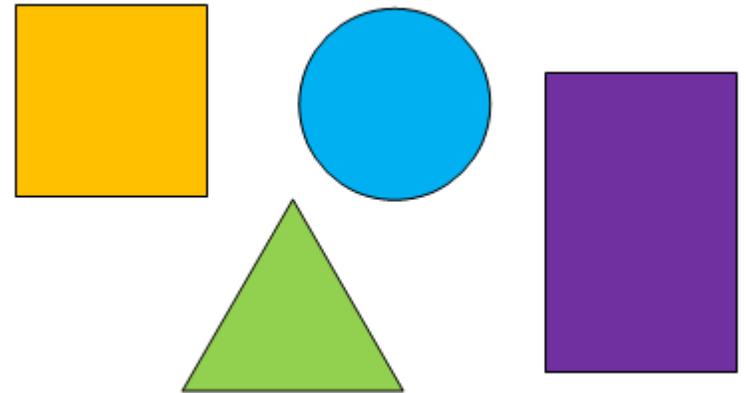
## triángulo



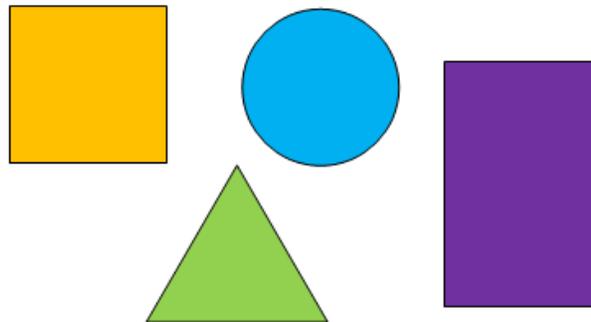
Una figura con 3  
lados rectos.

# bidimensional

**bidimensional**



**bidimensional**

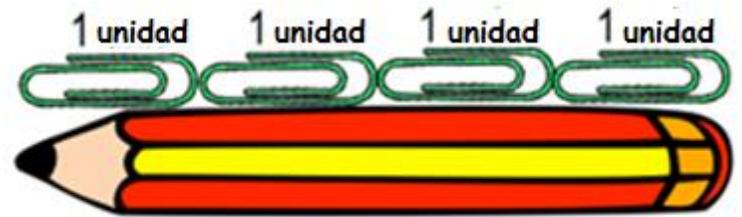


Sobre un nivel plano.

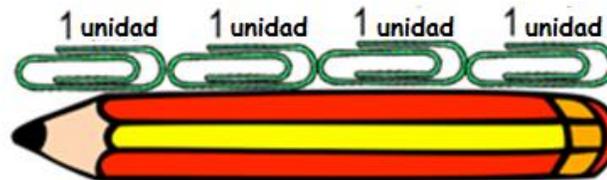
# unidad

---

## unidad



## unidad

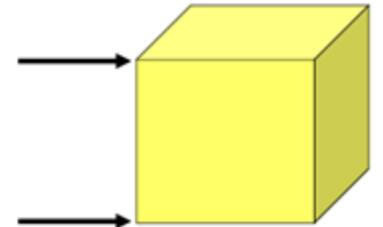
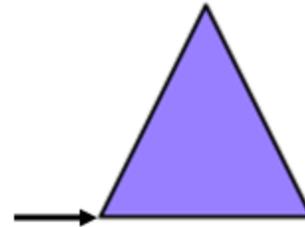


Lo que se usan para medir la altura, la longitud, y el peso de algo.

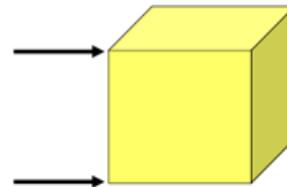
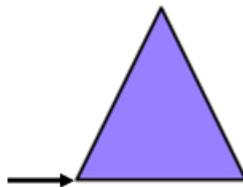
# vértice

---

vértice



vértice



---

El punto donde los  
lados de una figura  
o ángulo se unen.  
Los vértices  
muestran más de  
una esquina.

# peso

---

## peso



---

## peso



Medida de cuánto  
pesa una cosa.

# 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.

