

UNIDADES, DECENAS Y CENTENAS

¡Hola! Vamos a hacer un repaso de matemáticas que viene bien para los cursos de 2º, 3º y 4º de primaria, vamos a ver la Unidades, Decenas y Centenas.

Primero vamos a ver las definiciones de manera sencilla y luego podéis practicar unos ejercicios.



¿QUÉ SON LA UNIDAD, LA DECENA Y LA CENTENA?

Cuando aprendemos los números, cuanto mayor sea la cantidad, más difícil nos puede parecer. Pero llegará un punto donde podremos decir con confianza cantidades tan grandes como 523.587.149 sin ninguna complicación, aunque para eso necesitaremos aprender unos principios básicos.

¿Sabes lo que es la unidad, la decena y la centena? En realidad son elementos muy fáciles de aprender y ahora mismo te los enseñaremos, pero antes... ¿sabes qué es exactamente esta cantidad?:154

Muy fácil, es ciento cuarenta y cuatro, pero esta cantidad es algo más, y es que está representada por unidades, decenas y centenas. Si quieres saber cómo solo tienes que verlo como si fuese un montón de puntos. Pero vamos primero por lo básico: si tienes 5 manzanas, tienes 5 unidades; si tienes 10 manzanas, tienes 10 unidades; y si tienes 100 manzanas, tienes 100 unidades. Hasta ahora eso es fácil, ¿a que sí?

UNIDAD

Si lo vemos de esta manera, esto quiere decir que 154 tiene 154 unidades. Una unidad es un solo número, cosa, persona, animal, planta o lo que sea. Si hay tres personas en una habitación, serían 3 unidades. Si hay 26 pelotas, eso quiere decir que hay 26 unidades, y así sucesivamente. ¿Entendido? Bien.

DECENA

Si juntamos los dedos de dos manos, nos daremos cuenta de que hay 10 dedos, y eso significa que tenemos una decena. Una decena es un número de dos dígitos (por ejemplo: 12, 45, 93, o cualquier número que sea del 10 al 99). Si hay 40 paquetes de comida, podemos decir que hay 4 decenas, porque hay 4 veces ‘10 paquetes’; una decena está formada por 10 unidades, por lo que podemos decir que:

**1 decena (10 unidades) + 1 decena (10 unidades)
– 1 decena (10 unidades) + 1 decena (10 unidades): son 4 decenas (40 unidades).**

CENTENA

Cuando se habla de centena estamos hablando de cien, de 100 unidades. Si queremos mencionar cuántas partes tiene el número 200, serían 2 centenas, que es lo mismo que decir 20 decenas o 200 unidades.

¿Pero qué ocurre cuando queremos repensar un número como ‘154’? No podemos decir ‘16 decenas’ porque serían 160, y tampoco podemos decir ‘2 centenas’ porque es mucho menos de 200.

Lo cierto es que es muy fácil, y solo debes hacerlo de la siguiente manera:

- 1 centena.**
- 5 decenas.**

- **4 unidades.**

Aunque también puedes decirlo como ‘15 decenas y cuatro unidades’ o simplemente como ‘154 unidades’.

Si te das cuenta, incluso en las palabras ya está el secreto para que logres recordar cuál es cada una. UNidad (es de un solo número), DECena (es para diez) y CENTena (es para cien).

Las siguientes cantidades las podemos representar de estas formas:

- **52: 5 decenas, 2 unidades.**
- **8: 8 unidades.**
- **789: 7 decenas, 8 decenas, 9 unidades.**
- **33: 3 decenas, 3 unidades.**
- **601: 6 centenas, 0 decenas, 1 unidad.**
- **588: 1 unidad de mil, 5 decenas, 8 centenas, 8 unidades.**
- **056: 8 centenas de mil, 9 decenas de mil, 2 unidades de mil. 0 centenas, 5 decenas, 6 unidades.**
- **364.166: 8 centenas de millón, 5 decenas de millón, 2 unidades de millón, 3 centenas de mil, 6 decenas de mil, 4 unidades de mil, 1 centenas, 6 decenas, 6 unidades.**

Matemáticas. 2º Primaria Repaso Tercer Trimestre.**Nombre:** _____*Escribe el signo mayor > o menor < según corresponda*

341

340

232

134

521

519

450

449

468

540

657

567

Completa

NÚMERO

C

D

U

129

 $100 + 20 + 9$

8

4

0

 $200 + 70 + 4$

659

9

0

5

 $700 + 30 + 1$

628