

**Morá:** Carolina

**Área:** Matemática

**Grado:** 5to

**Año:** 2020

**Fecha:** Jueves 14/05

- ❖ Continuamos trabajando con situaciones problemáticas.
- ❖ Piensa y resuelve:
- 1) Observen el folleto y respondan

**OFERTA**

**SMART TV SAMSUNG 42 FULL HD**

**\$ 15.000 AL CONTADO**

**PLAN 1: 12 CUOTAS DE \$1.600 CADA UNA**

**PLAN 2: 6 CUOTAS DE \$3.100 CADA UNA**

**PLAN 3: CUOTAS DE \$ 5.700 CADA UNA**

- TENER EN CUENTA QUE SE LE DICE CUOTA AL MONTO QUE SE PAGA POR MES. O SEA, 1 CUOTA ES 1 MES.
- a) ¿Es más barato pagar al contado o en 12 cuotas? ¿Cuál es la diferencia?
  - b) ¿Cual es la diferencia en 6 cuotas? ¿y en 3?
- 2) Los empleados de una fábrica de toallas preparan el pedido para entregar a 14 comercios. Quieren entregar la mayor cantidad posible de toallas y que todos los comercios tengan la misma cantidad.
- a) Si fabrican 800 toallas, ¿cuántas le entregaran a cada comercio?
  - b) ¿Les quedan toallas sin entregar? ¿cuántas?
  - c) ¿Cuántas toallas más necesitarán para poder entregarle una más a cada comercio?
- 3) Realiza las actividades propuestas del libro, página 11
- Por favor presten atención a los carteles explicativos de la derecha.**

## Multiplico y divido por 10, 100 y 1.000

14. ¿Por qué número hay que multiplicar 851 para que el visor muestre el resultado indicado?

a)  $851 \times \dots = 85.100$

b)  $851 \times \dots = 8.510$

c)  $851 \times \dots = 851.000$



Por 10, 100 y 1.000

Como en nuestro sistema de numeración se agrupa de a 10, al multiplicar un número por 10, se agrega un 0. Multiplicar por 100 es como hacerlo dos veces por 10, entonces se agregan dos ceros. Si es por 1.000, se agregan tres ceros, porque equivale a multiplicar tres veces por 10.

15. Resolvé mentalmente.

a)  $3.654 \times 100 =$

b)  $39 \times 10.000 =$

c)  $8.030 : 10 =$

d)  $245.000 : 100 =$

e)  $51.000 : 1.000 =$



Divisiones por 10, 100 y 1.000

En divisiones como estas quito ceros.

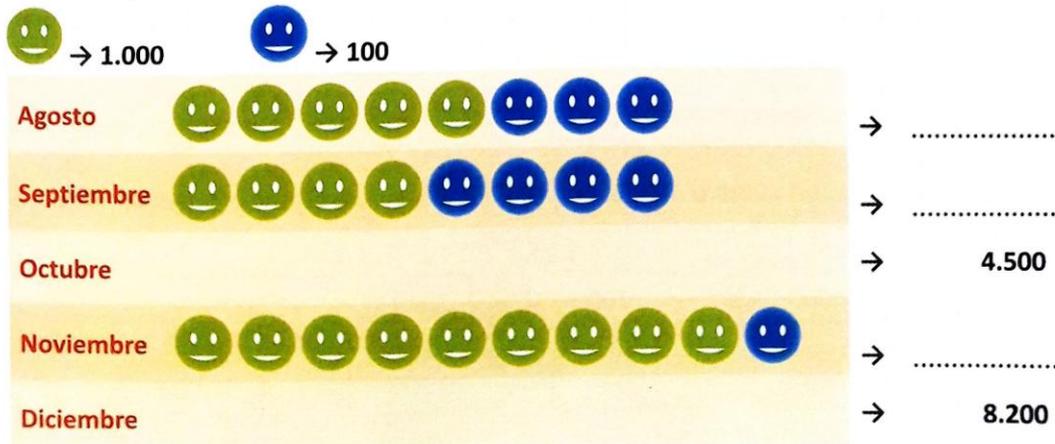
$450.000 : 10 = 45.000$

$450.000 : 100 = 4.500$

$450.000 : 1.000 = 450$

16. ¿Cuántos billetes de 100 pesos hay que juntar para tener \$13.000? Tratá de calcularlo mentalmente.

17. Este pictograma representa la cantidad de espectadores que concurren a los festivales musicales de un pueblo, durante los últimos 5 meses del año pasado. Mirá las referencias y completá con los dibujitos o los números que faltan.



*ESPERO RESUELTAS LAS ACTIVIDADES POR CLASSROOM, PARA EL DÍA MARTES 19 DE MAYO. GRACIAS.*

*¡LES MANDO UN ABRAZO! MORÁ CARO*