

## ACTIVIDADES CONTINUIDAD PEDAGÓGICA SEMANA DEL 18/11

ÁREA: MATEMÁTICA

GRADO: 6ºA-B

DOCENTE: GRACIELA BATISTA

NOMBRE Y APELLIDO DEL ALUMNO:

### NUMERACIÓN DECIMAL

- 1- En la siguiente tabla Ramón anotó lo recaudado por la venta de fotocopias durante la última semana

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
\$ 6.567,9	\$ 4.898	\$ 6.567,85	\$4. 898,5	\$ 6.567,88

- a- Ordená las recaudaciones en forma "ascendente".
- 

- 2- Encerrá el número menor en cada caso:

100,02 – 10,02

3,07 – 3,52

2,67 – 2,7

678,9 – 378,88

963,07 – 963,52

542,67 – 542,7

### CÁLCULOS MENTALES Y OPERACIONES CON DECIMALES:

- 1- Resolvé mentalmente:

$$2,5 + \underline{\quad} = 3$$

$$3 - \underline{\quad} = 2,60$$

$$0,45 + \underline{\quad} = 1$$

$$5 - \underline{\quad} = 2,90$$

- 2- Pasá a forma de cuenta y resolvé : (Las divisiones con decimales se explicarán en Meet)

$$94.567,8 : 6,3 =$$

$$456.894,39 : 3,4 =$$

$$567,32 \times 4,5 =$$

REGLA DE TRES SIMPLE:

- 1- Para preparar 80 kg de pan se necesitan 120 kg de harina ¿Cuánto pan se puede preparar con 30 kg de harina?
  
  - 2- Mariela compró 24 sandwiches triples de jamón y queso y pagó \$1.200. ¿Cuánto dinero gastará si compra 38 sandwiches similares?
- 

PORCENTAJE:

(Trabajaremos en Meet realizando el planteo y la simplificación)

- 1- Bautista compró una pava eléctrica que costaba \$4500. Por abonar en efectivo le hacían un 20 % de descuento ¿Cuánto abonará por la pava?

Planteo:

$$100 \% \quad \text{_____} \quad \$ 4.500$$

$$1 \% \quad \text{_____} \quad \frac{\$ 4.500}{100}$$

$$20 \% \quad \text{_____} \quad \frac{\$ 4.500 \times 20}{100} = \boxed{\$ \text{_____}}$$

Planteo :

Precio de la Pava Eléctrica \_\_\_\_\_ \$ 4.500

Descuento 20 % \_\_\_\_\_

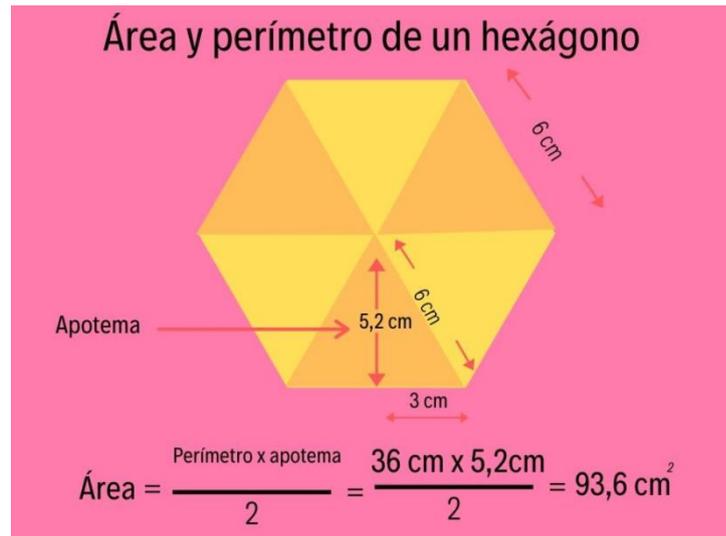
Precio Pago al Contado \_\_\_\_\_

Rta:

- 2- Mariela se quiere comprar una camisa que cuesta \$ 1.800. En la vidriera dice que por pago al contado le hacen un 15 % de descuento. ¿Cuánto le costará la camisa si decide pagarla al contado?

## GEOMETRÍA: Área de un polígono regular

Actividad que se realizará en Meet, deducirán la fórmula de superficie de un polígono regular



- 1- Inscribe un hexágono regular en una circunferencia, teniendo en cuenta que su radio es de 3 cm. Señala la apotema
- 2- Halla el área de ese hexágono regular, teniendo en cuenta que cada uno de sus lados mide 3 cm y su apotema 2,7 cm.