

**ESCUELA SECUNDARIA FEDERAL No.8
"LIC. JOSÉ TRINIDAD GUIDO"
MORELIA, MICHOACÁN
MATEMÁTICAS.**



1. Número que contiene: 3 decenas, 5 unidades de millar, 5 unidades y 7 unidades de millón.

- | |
|--|
| A) siete millones cincuenta mil treinta y cinco |
| B) Siete millones quinientos mil trescientos cinco |
| C) Siete millones cinco mil treinta y cinco. |

2.- Es el nombre que recibe el resultado de la resta o sustracción.

- | | | |
|------------|---------------|----------|
| A) Residuo | B) Diferencia | C) Total |
|------------|---------------|----------|

3.- Dieciséis quintos menos cuatro octavos

- | | | |
|--------|--------|--------|
| A) 2.7 | B) 4.0 | C) 1.6 |
|--------|--------|--------|

4.- Abertura entre dos líneas rectas unidas en un punto llamado vértice

- | | | |
|--------------|------------|-----------|
| A) Paralelas | B) Cónicas | C) Ángulo |
|--------------|------------|-----------|

5.- En una tienda se oferten los siguientes productos con el descuento que se indica.

SUÉTER \$380 20% DE DESCUENTO	RAQUETA \$760 15% DE DESCUENTO	PLAYERA \$115 10% DE DESCUENTO
--	---	---

¿Cuánto se ahorra una persona que lleva: una raqueta, un suéter y dos playeras?

- | | | |
|------------|----------|----------|
| A) \$153.5 | B) \$207 | C) \$213 |
|------------|----------|----------|

6.- ¿Cuántos mosaicos de 20 X 20 cm se necesitan para cubrir un pasillo rectangular que mide un metro de ancho por dos metros de largo?

- | | | |
|----------------|----------------|-----------------|
| A) 50 mosaicos | B) 30 mosaicos | C) 100 mosaicos |
|----------------|----------------|-----------------|

7.- Don José llevó el registro de la cantidad de kilogramos de café que recolectó a diario durante una semana. La siguiente gráfica muestra los resultados



¿Cuál es la diferencia de los kilos recolectados desde el lunes hasta terminar el miércoles y desde el jueves hasta terminar el sábado?

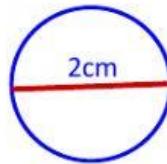
- | | | |
|------------|----------|-----------|
| A) 240 KG. | B) 70 KG | C) 170 KG |
|------------|----------|-----------|

8.- Calcula el área del círculo considera $\pi = 3.14$

A) 12.36 cm^2

B) 6.18 cm^2

C) 3.14 cm^2



9.- El recorrido total de la pista de atletismo de $2/5$ de km. Si Miguel dio 5 vueltas, ¿cuál es la distancia que recorrió?

A) 2 km	B) 10 km	C) 5 km
---------	----------	---------

10.- Si con 2 kg. de pintura podemos pintar 6 paredes. ¿Cuántas paredes iguales se pueden pintar con 5 kg.?

A) 12 paredes	B) 15 paredes	C) 10 paredes
---------------	---------------	---------------

¡BRILLANTE!



MRFCh

LIVEWORKSHEETS