Clave

Sección

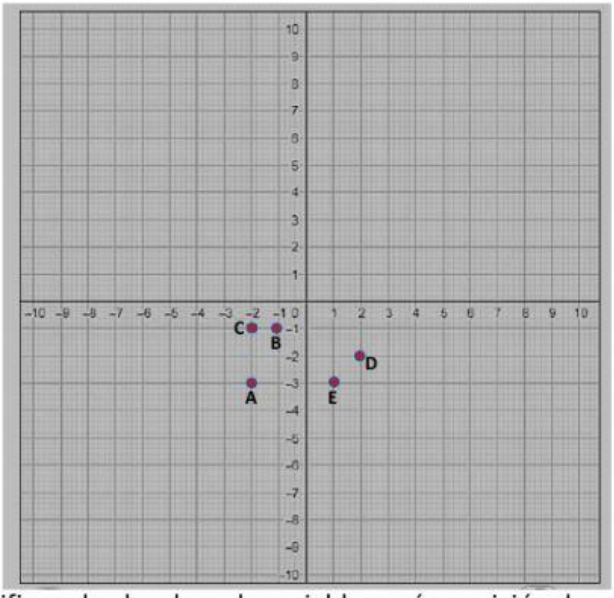
APDE CAMPOALEGRE
PRIMARIA
PERIODO EVALUATIVO IV
MATEMÁTICA. QUINTO GRADO

Nombre:_____ **Fecha:**_____

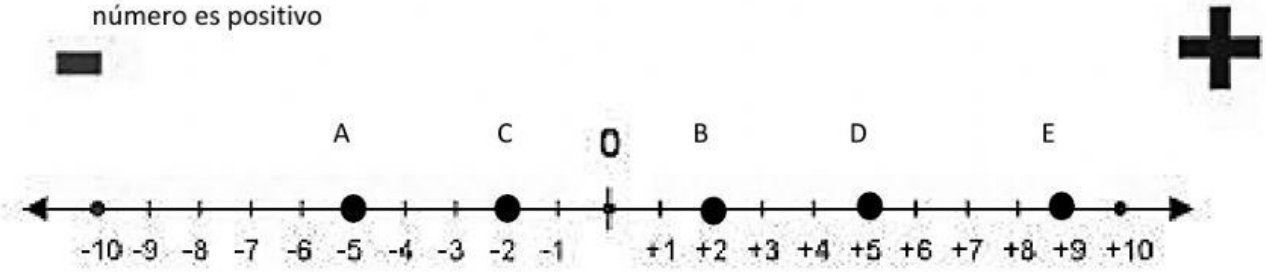
VERIFICADOR FINAL

Serie I: A continuación, verá unos puntos identificados en el plano cartesiano, coloque dentro del paréntesis, la coordenada que corresponda según la letra. **No debe colocar signo +, si alguna de las coordenadas es positiva**

A= (__,__) ; B=(__,__); C=(__,__); D=(__,__); E=(__,__)



Serie II: Identificar el valor de cada variable según posición de en recta. **No colocar +,** si el número es positivo



A= _____ B=_____ C=_____ D=_____ E=_____

LIVEWORKSHEETS

Serie III: colocar la respuesta según corresponda, esta debe estar en su mínima expresión y si es impropia **no pasarla a mixto**.

$\frac{1}{5} x \frac{1}{3} =$	$\frac{2}{3} \div \frac{3}{8} =$	$\frac{5}{4} x \frac{2}{7} =$
$\frac{1}{4} \div \frac{2}{3} =$	$\frac{2}{3} x 1 =$	

Serie IV: Comparar los siguientes enteros > (Mayor que), < (Menor que) e = (igual), según corresponda.

1. I-2I_____I-3I
2. I-3I_____0
3. I-2I_____1
4. I-1I_____I-2I
5. I-4I_____I-5I
6. 2_____-4
7. 3_____-1
8. -2_____-2
9. -1_____-2
10. -4_____-5

Serie V: Realizar las siguientes expresiones y colocar dentro del paréntesis la letra de la pregunta según corresponda la respuesta, si **x=-3**

a. x+4= ( ) 4

b. x-3= ( ) 1

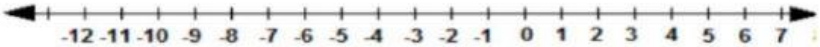
c. x-5= ( ) -7

d. x-4= ( ) -6

e. x+7= ( ) -8

LIVEWORKSHEETS

Serie VI: Identificar la respuesta correcta



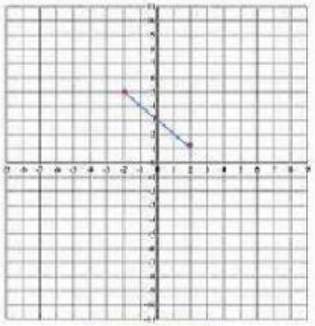
1. -4+3=
   a. 1 b. -1 c. 7 d. N/A
2. -3-3=
   a. 6 b. -6 c. 0 d. N/A
3. +5-3=
   a. -8 b. 2 c. -2 d. N/A
4. -2+3=
   a. -5 b. 5 c. 1 d. N/A
5. -3-4=
   a. -6 b. 6 c. -1 d. N/A
6. -2+5=
   a. 3 b. -3 c. -7 d. N/A
7. -1-2=
   a. -3 b. 2 c. -1 d. N/A
8. 4-9=
   a. -5 b. 5 c. 0 d. N/A
9. -6+2=
   a. -4 b. 4 c. -8 d. N/A
10. -7-6=
    a. -13 b. 1 c. 13 d. N/A
11. -4x-5=
    a. 0 b. -20 c. 20 d. N/A
12. -21÷3=
    a. -7 b. 7 c. 1 d. N/A
13. -6x-2=
    a. -12 b. 8 c. 12 d. N/A
14. 20÷-2=
    a. -10 b. 40 c. -40 d. N/A
15. -25x5=
    a. 5 b. -5 c. -125 d. N/A
16. 12x-2=
    a. -24 b. 24 c. 6 d. N/A
17. -12x-2=
    a. 12 b. -10 c. 24 d. N/A
18. -21÷3=
    a. -7 b. 7 c. -18 d. N/A
19. 80÷-2=
    a. -40 b. 78 c. -40 d. N/A
20. -10x-2=
    a. -20 b. 20 c. -8 d. N/A

LIVEWORKSHEETS

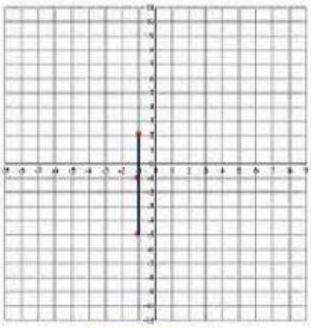
Serie VII:(Valor 5 pts. 0.83 pts. c/u de cuadro y grafica)
Completar la tabla según se indique e identificar la gráfica correcta.

1. y=2x-3

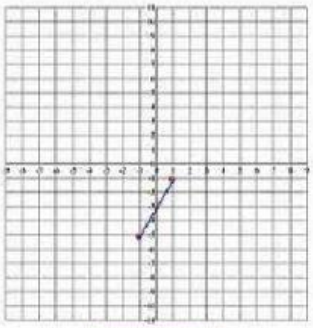
x	Y
-1	
0	
1	



A



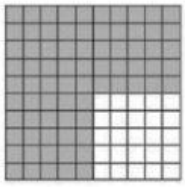
B



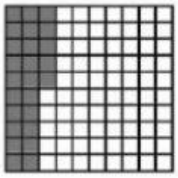
C

Serie VIII: (Valor 5 pts. 1.25 pts. C/U)
Unir con una línea de diferente color el porcentaje, decimal o fracción según corresponda.

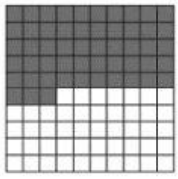
1.



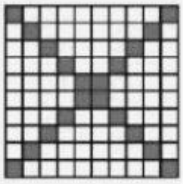
2.



3.



4.



0.25

53/100

0.52

20%

75%

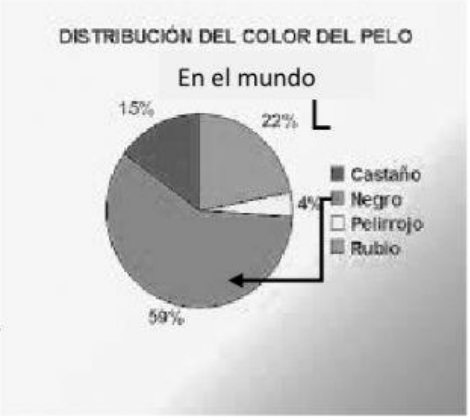
Serie IX: (Valor 10 pts. 1 pts. C/U)

LIVEWORKSHEETS

Escribir cada número de dos maneras diferentes

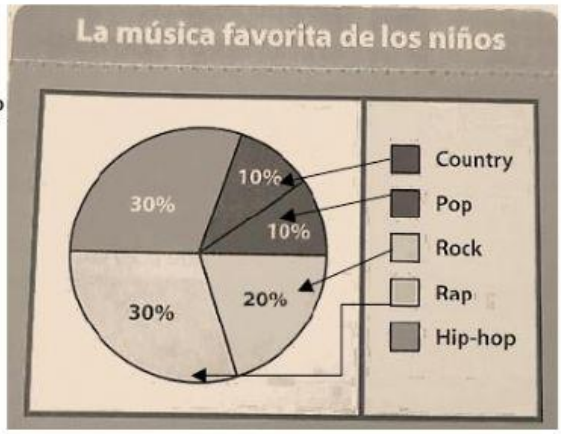
Fracción	Porcentaje	Decimal
	31%	
23/100		
		0.21
	51%	
7/25		

Serie X:Resolver los siguientes problemas. **No simplificar las fracciones y si el decimal termina en cero no colocarlo**.



1. ¿Qué fracción de pelirrojos hay?_____

2. ¿Qué parte de pelo castaños hay en el mundo?
   Escribir la parte en forma decimal._____



3. ¿Qué fracción de niños le gusta más el Rock?
   _____

4. ¿Qué parte de los niños les gusta más el country?
   Escribir la parte en forma decimal_____

5. ¿Qué decimal de niños le gusta más el Rock?
   _____

LIVEWORKSHEETS

Serie XI: Realizar las siguientes conversiones. **Es importante colocar la coma en los millares y el punto donde corresponde. Si el decimal termina en cero no debe colocarlo.**

1. 4 m=_____cm
2. 2 L=_____mL
3. 3km=_____m
4. 3.02 m=_____cm
5. 9 mL=_____L
6. 4 yd.=_____pies
7. 2 pt=_____t
8. 1.5 mi=_____pies
9. 360 pies= _____yd
10. 3 gal. = _____ctos.

÷ 10 ← unidades → x 10

Kilometro Km	Hectometro Hm	Decametro Dam	**Metro** m	decímetro dm	centímetro cm	milímetro mm
Kilogramo Kg	Hectogramo Hg	Decagramo Dag	**Gramo** g	decigramo dg	centigramo cg	miligramo mg
Kilolitro Kl	Hectolitro Hl	Decalitro Dal	**Litro** l	decilitro dl	centilitro cl	mililitro ml

X

longitud	
1 pie	12 pulgs
1 yd	3 pies
1 yd	36 pulgs
1 (m)	5.280 pies
1 (m)	1,760 yd

÷

X

Peso	
1 lb	16 onzas
1 T	2,000 lb

÷

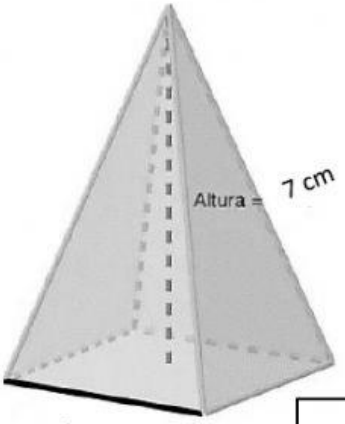
x

capacidad	
1 t	8 oz liq
1 pt	2t
1 cto.	2 pt
1 gal	4 ctos

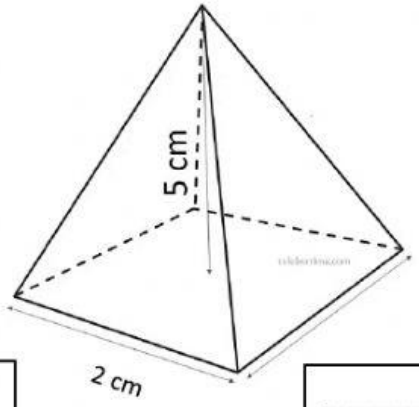
÷

LIVEWORKSHEETS

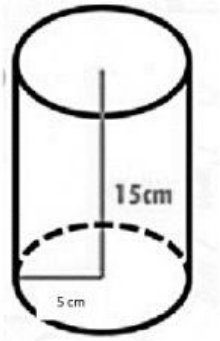
Serie XII: Encontrar el volumen de las siguientes figuras. **En las figuras donde deba dividir, solo debe colocar un decimal.**



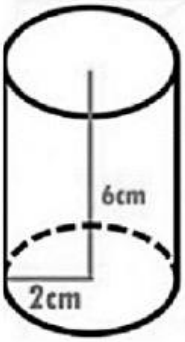
_____ cm^3



_____ cm^3



_____ cm^3



_____ cm^3

LIVEWORKSHEETS