



INSTITUTO TLAXCALTECA PARA LA EDUCACIÓN DE LOS ADULTOS
COORDINACIÓN DE ZONA 03 ZACATELCO
EXAMEN DE PRÁCTICA
INFORMACIÓN Y GRÁFICAS (3RA. EDICIÓN)

Instrucciones. Resuelva cada ejercicio según se solicita.

1. RESUELVE LAS SIGUIENTES OPERACIONES CON NUMEROS DECIMALES

$$\begin{array}{r} 14.25 \\ + 18.26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 568.23 \\ - 235.22 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 569.056 \\ + 253.001 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25.36 \\ - 13.24 \\ \hline \end{array}$$

2. PABLO TIENE AHORRADO 25.50, MARIO 15.80 Y MARIA 8.50. ¿CUÁNTO TIENEN EN TOTAL?

A) 35.80

B) 49.80

C) 42.70

3. MULTIPLICACION CON NUMEROS DECIMALES

$$\begin{array}{r} 4.25 \\ X 8.2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58.2 \\ X 5.2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9.5 \\ X 3.1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25.36 \\ X 13.24 \\ \hline \end{array}$$

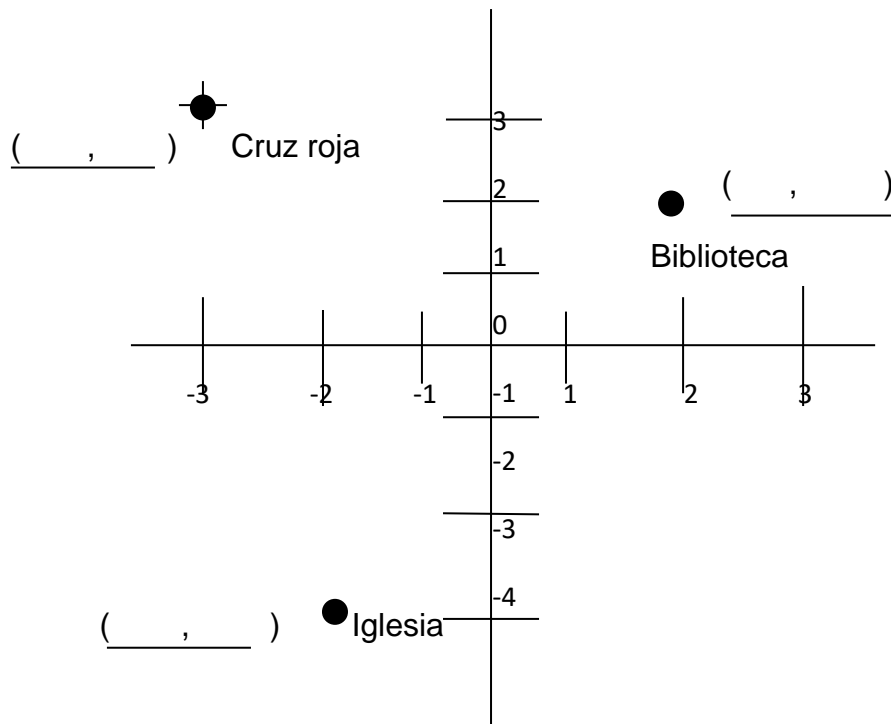
4. ANTONIO VA A LA TIENDA Y PREGUNTA POR UN LAPICERO Y CADA UNO CUESTA 3.50 Y TIENE \$20.00 ¿PARA CUANTOS LAPICEROS LE ALCANZA?

A) 5

B) 4

C) 7

5. DENTRO DEL PLANO CARTESIANO UBICA LA IGLESIA, LA CRUZ ROJA Y LA BIBLIOTECA. ANOTA LAS COORDENADAS (X, Y) EN LAS QUE SE ENCUETRA.



6. EN EL ITEA DURANTE EL MES DE ENERO SE INSCRIBIERO 45 EDUCANDOS CONFORME A LA SIGUIENTE TABLA.

NIVEL	N. DE EDUCANDOS
INICIAL	11
INTERMEDIO	12
ENTERMEDIO 10-14	2
AVANZADO	20

CONFORME A LA TABLA ANTERIOR ELABORE LA GRAFICA QUE LE CORRESPONDA:

7. LEA LA SIGUIENTE INFORMACION Y CONTESTE LA PREGUNTA.

UNA FABRICA PRODUCE COMPUTADORAS QUE ENTREGA A DISTINTOS PROVEEDORES DURANTE EL AÑO, COMO SE MUESTRA EN LA SIGUIENTE TABLA. COLOCA EN LAS COLUMNAS LA CANTIDAD QUE FALTA.

PERIODO	COMPUTADORAS PRODUCIDAS	CANTIDAD
ENERO – MARZO	--- --- --- ---	
ABRIL – JUNIO	--- --- --- --- --- ---	
JULIO – SEPTIEMBRE	--- --- --- --- --- --- --- ---	
OCTUBRE - DICIEMBRE	--- --- --- --- --- --- --- --- --- ---	

--- = 2000

8. ¿CUÁL ES LA CANTIDAD DE COMPUTADORAS QUE SE ENTREGARON EN JULIO – SEPTIEMBRE, SEGÚN LA INFORMACIÓN ANTERIOR?

9.- EL COSTO DE UNA TELEVISIÓN ES DE \$4400, SI EL PAGO ES AL CONTADO SE OBTIENE UN DESCUENTO DE 15%. ¿CUÁL ES EL COSTO DE LA TELEVISION SI SE PAGARA AL CONTADO?

OPERACIÓN:

RESULTADO:

10.-MANUEL COMPRO UNOS TENIS SU COSTO EN EL EXHIBIDOR ES DE \$620.00 PERO TIENEN UN DESCUENTO DEL 32%.SI PAGO CON UN BILLETE DE \$1000.00 ¿CUANTO PAGO Y CUANTO LE DIERON DE CAMBIO?

OPERACIÓN:

RESULTADO:

11.-SI EN 10 CAJAS DE CERRILLOS CABEN 500 CERILLOS. ¿CUANTOS CERRILLOS CABEN EN 16 CAJAS?

OPERACIÓN:

RESULTADO:

12- SI PARA PEGAR 900 BLOKS SE OCUPAN 3 BULTOS DE CEMENTO ¿CUANTOS BULTOS DE CEMENTO SE OCUPARAN PARA PEGAR 3600 BLOKS?

OPERACIÓN:

RESULTADO:

13.- ¿CUÁL ES EL RESULTADO DE LA SIGUIENTES OPERACIONES?

$$2.3+5.5 \times 2 - (8.6-2)/30 =$$

$$2.3 + (5) (5) - 4 =$$

$$(-6) - (+3) =$$

$$4+9-2 (4+5) =$$