ESCUELA SECUNDARIA GENERAL No. 36 "CUAUHTÉMOC" T.V
EXAMEN DIAGNÓSTICO MATEMÁTICAS I

NOMBRE DEL ALUMNO(A) **GRUPO**

INSTRUCCION. **ELIJE LA RESPUESTA CORRECTA**

1. | Un huerto tienen 10 filas con 7 árboles de limón cada una, ¿cuántos árboles de limón tienen en total?
   a) 14 árboles. c)70 árboles.
   b) 17 árboles. d)27 árboles.

2. Mi mamá hace pay de queso y para preparar uno necesita lo siguiente:

   3 huevos Un queso crema.
   Una leche condensada. Una leche evaporada.

   Si tiene un pedido de 5 pays, ¿cuántos huevos necesita?
   a) 3 huevos. c) 24 huevos.
   b) 20 huevos. d) 15 huevos.

3. Las siguientes multiplicaciones dan como resultado 30, excepto:
   a) 4x5 c)6x5
   b) 5x6 d)10x3

4. Mi tía Claudia compró 5 libretas a $26, ¿cuánto tiene que pagar en total?
   a) $121 c) $116
   b) $130 d) $125

5. Si el kilo de uva cuesta $65 y necesito comprar 4 kilos, ¿cuánto pagaré?
   a) $260 c) $80
   b) $69 d) $120

6. ¿Cuántos centímetros mide aproximadamente esta tira?



Cada espacio representa 1 cm

   a) 3 cm. c) 9 cm.
   b) 10 cm. d) 7 cm.

7. Sofía tiene un listón que mide 75 cm y Rocío tiene un listón que mide ¾ de metro, ¿quién tiene más listón?

   a) Sofía. c) Tienen igual.
   b) Rocío. d) No se pueden medir.

8. Observa la siguiente operación y localiza su resultado:
   4573+56+832=
   a) 8764.
   b) 5461.
   c) 8975.
   d) 5673.

9. El 25% de 2000 es:

a) 50 **c) 600**

b) 250 **d) 500**

LIVEWORKSHEETS

INSTRUCCIONES. **ESCRIBE EN EL CUADRO EL PERÍMETRO, EL ÁREA ó EL VOLUMEN SEGÚN SEA EL CASO.**



7.5 m

P = m



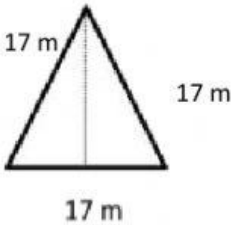
9 m

P = m



13 m

P = m



P = m



9.5 m

A = m²



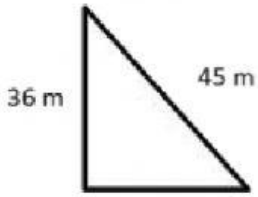
13 m

A = m²



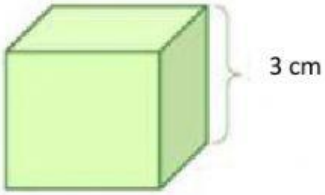
14 m

A = m²

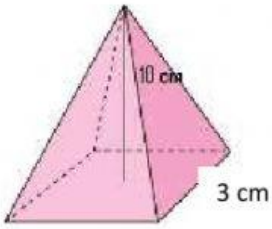


27 m

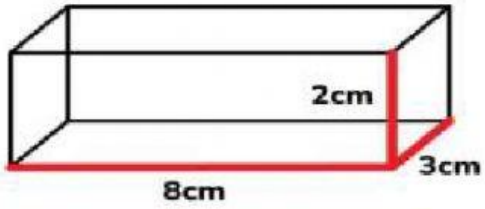
A = m²



V = cm ³



V = cm ³



V = cm ³

LIVEWORKSHEETS