EXAMEN BIMESTRAL DE MATEMÁTICA



COMPETENCIA 1: Fracciones y decimales

FRACCIONES HETEROGÉNEAS

RECUERDA

Sumas

$\frac{1}{5} + \frac{2}{4} = \frac{4+10}{20} = \frac{\cancel{14}}{\cancel{20}} = \frac{7}{10}$ (mitad)

Restas

$\frac{4}{9} - \frac{1}{3} = \frac{12-9}{27} = \frac{3}{27} = \frac{1}{9}$ (tercia)

$\frac{1}{8} + \frac{6}{8} = _____ = ____ = ____$

$\frac{7}{7} - \frac{4}{7} = _____ = ____ = ____$

PROBLEMAS CON FRACCIONES

Pedro compró un pollo a la brasa y lo partió en 6 partes iguales. Se comió 5 partes y el resto lo guardó. Contesta las preguntas:

¿Qué fracción representa el pollo entero? _____

¿Qué fracción se ha comido Pedro? _____

¿Qué fracción de pollo ha sobrado? _____

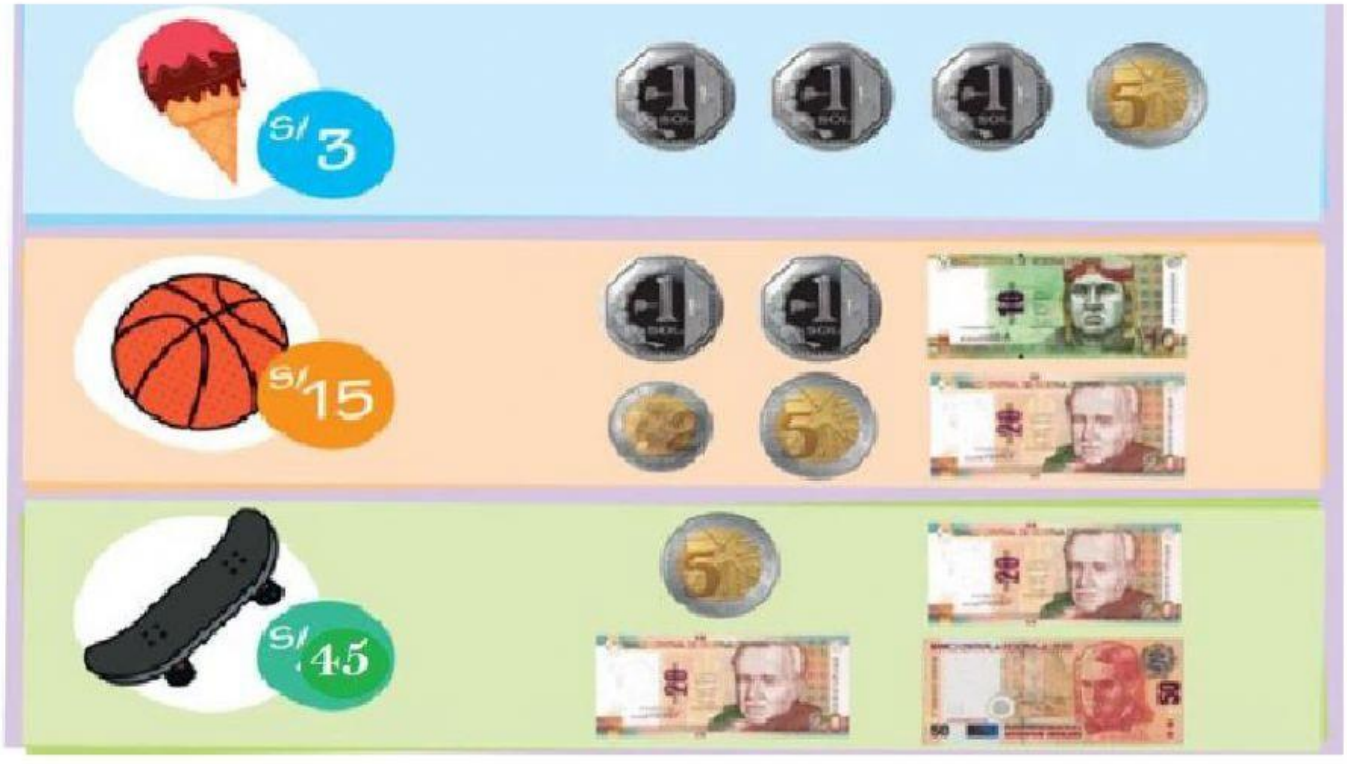


LIVEWORKSHEETS

Arrastra la moneda para completar el valor. Escribe el valor de la moneda principal en letras: Ejm: un sol, dos soles, cincuenta céntimos, cinco soles.



Marca las monedas y billetes que necesitas para comprar las cosas que ves.



LIVEWORKSHEETS

COMPETENCIA 2: Ecuaciones

1. Un NÚMero aumentado en 8 es igual a 22. ¿Qué NÚMero es?

Resolución:

$x + 8 = 22$

$x = 22 - 8$

$x =$

Respuesta:

El número es _____

2. La edad de Fernando en 7 es igual a 15. ¿Qué edad tiene Fernanado?

Resolución:

$x + 7 = 15$

$x = 15 - 7$

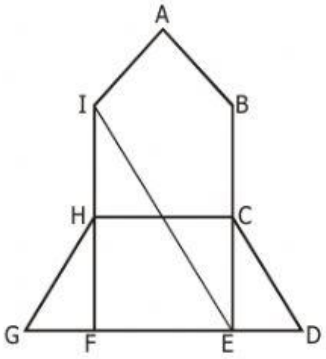
$x =$

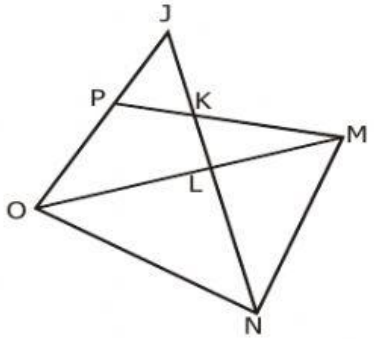
Respuesta:

El número es _____

COMPETENCIA 3: Triángulos, cuadriláteros y circunferencia

Halla, y escribe tres de los triángulos que hay en cada una de las siguientes figuras:



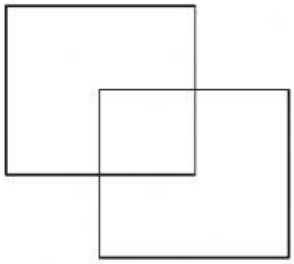


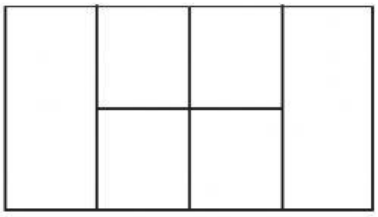
Ejemplo: CEO es un triángulo

Ejemplo: MLN es un triángulo

LIVEWORKSHEETS

Escribe cuántos cuadriláteros hay?





Ubica cada imagen donde corresponde.

Círculo	Circunferencia

















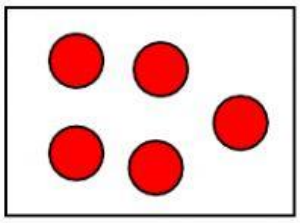




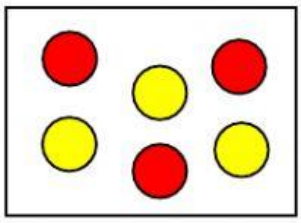
LIVEWORKSHEETS

COMPETENCIA 4: Probabilidad

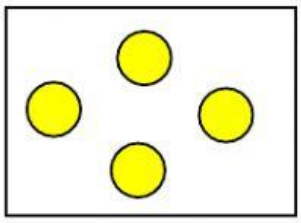
Observa y completa:



Caja 1



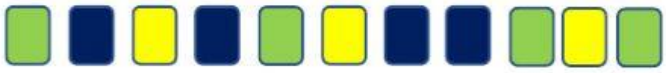
Caja 2



Caja 3

- En la caja ☐ es **posible** coger una bola amarilla.
- En la caja ☐ es **seguro** coger un bola roja.
- En la caja ☐ es **imposible** coger una bola amarilla.

Une cada suceso con la probabilidad correcta según el siguiente dibujo



Sacar una tarjeta de color **azul**

Sacar una tarjeta de color **verde**

Sacar una tarjeta de color **amarillo**

Sacar una tarjeta de color **azul** o **amarillo**

Sacar una tarjeta de color **verde** o **amarillo**

3/10

7/10

4/10

7/10

4/10

LIVEWORKSHEETS