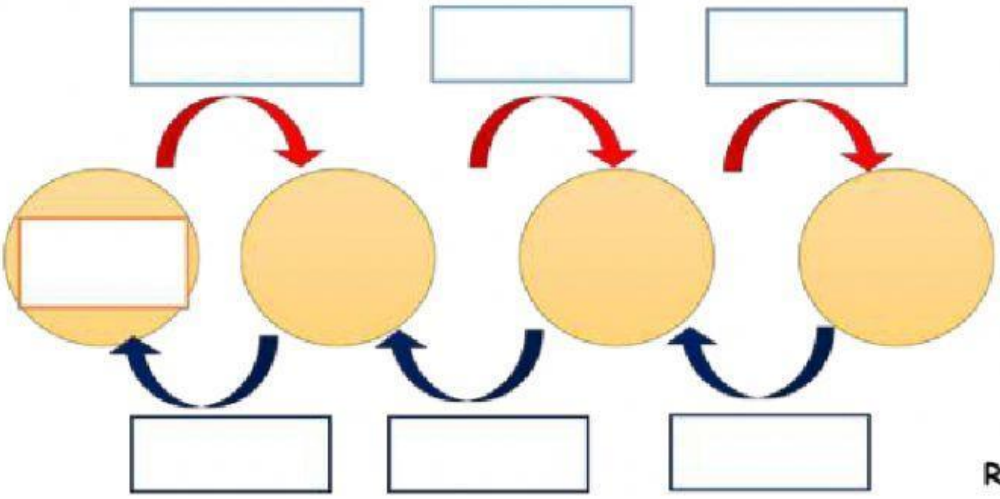
MATEMÁTICA RECREATIVA – 6TO GRADO
GUÍA DEL ESTUDIANTE - MÉTODO DEL CANGREJO

Nombre y apellidos: _____ Grado y Sección: 6to

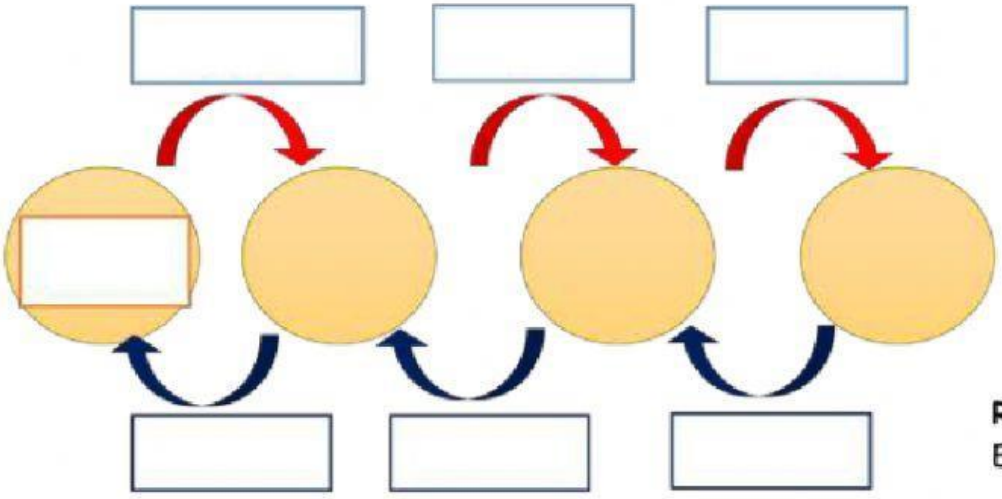
I. Resuelve los siguientes problemas, completa los espacios en blanco y escribe la respuesta correcta:

1. Mariano dice: "Si a mi edad, lo duplico, luego le resto 5, finalmente lo divido entre 3; obtengo el número 7". **¿Cuántos años tengo?**



Respuesta: ____ años

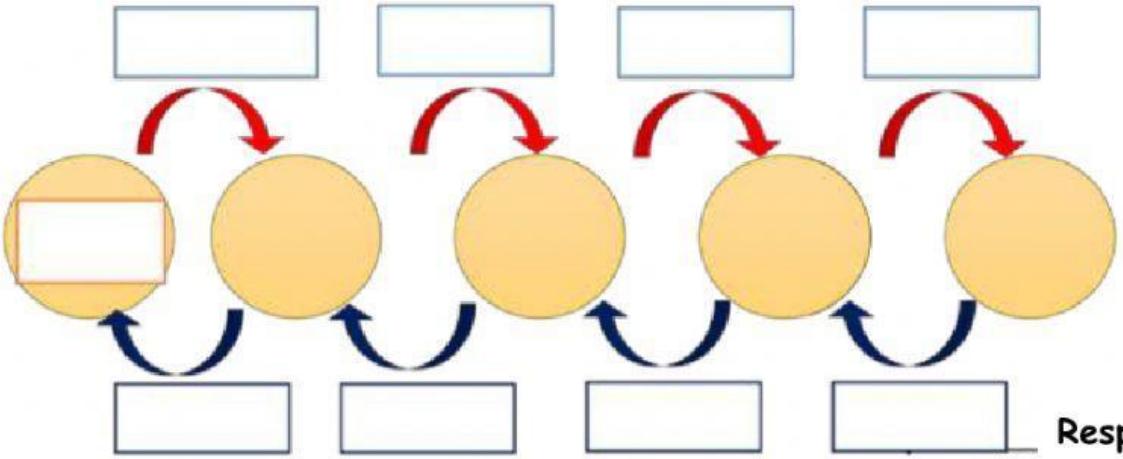
2. Rosa piensa en un número y lo multiplica por 10, al resultado lo divide entre 2, luego le quita 7 y al final obtiene el número 18. **¿Cuál fue el número?**



Respuesta:
El número es ____

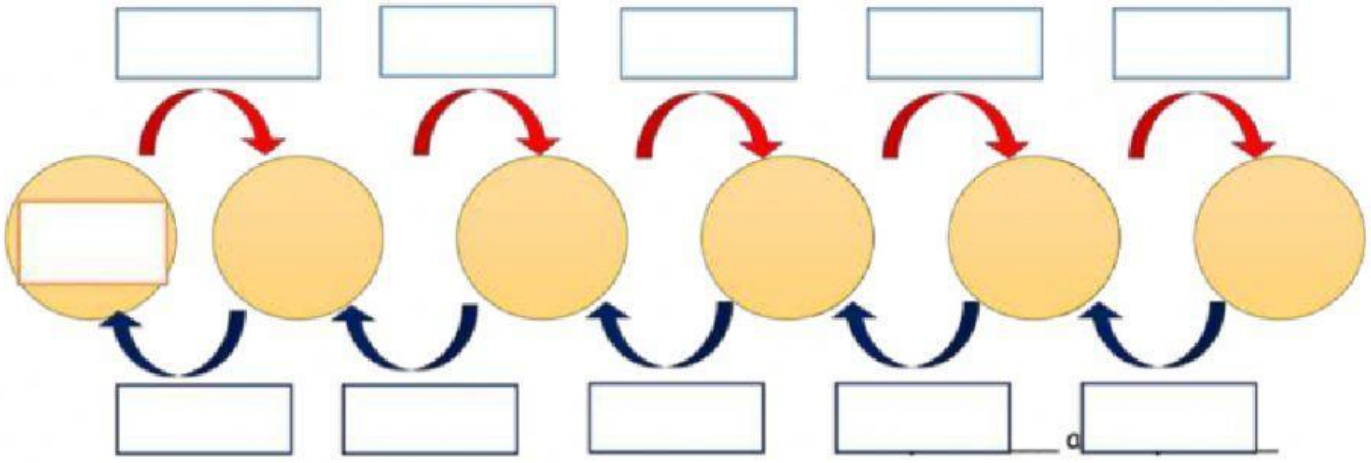
LIVEWORKSHEETS

3. ¿Cuál es el número que multiplicado por 6, añadiendo 18 a este producto y dividiendo esta suma entre 3, se obtiene 24?



Respuesta: _____

4. Si a un número le restamos 13, al resultado hallado lo dividimos entre 5, a este nuevo resultado lo elevamos al cuadrado, a este último resultado le sumamos 6, obtenemos, finalmente, 22; ¿cuál es el número inicial?



Respuesta: _____

LIVEWORKSHEETS