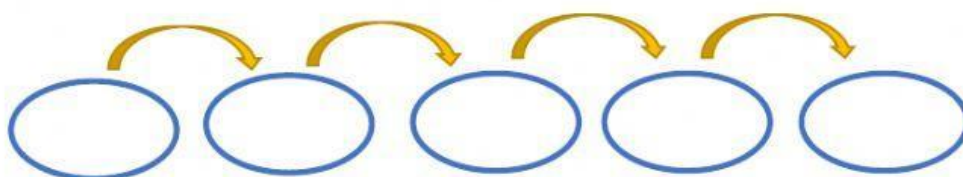




MÉTODO DEL CANGREJO Y MÉTODO DEL ROMBO
RAZONAMIENTO MATEMÁTICO

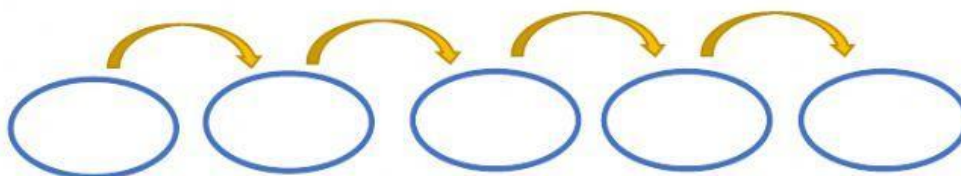
Escribe dentro de los círculos los números adecuados y completa la respuesta con el número (no letras).

1. Si a la cantidad de soles que tengo, le adiciono S/.12; al resultado lo multiplico por 6 y a lo obtenido le retiro S/. 8 para finalmente dividirlo entre 5 y obtener 26 ¿Qué cantidad de dinero tenía al inicio?



Respuesta: Al inicio tenía _____ soles.

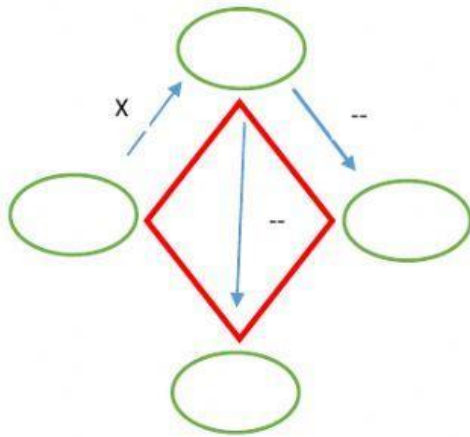
2. A cierto número lo dividimos entre 5; al resultado hallado le sumamos 9; a lo obtenido lo multiplicamos por 3 para luego restarle 20, obteniendo finalmente 28. ¿Cuál era ese número?



Respuesta: El número era _____.

Completa cada espacio vacío con el número adecuado. Todo en número, nada en letras.

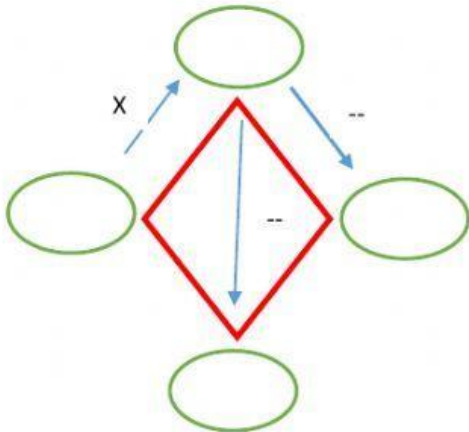
3. En una granja donde se crían pavos y ovejas se observa que hay un total de 20 animales y 62 patas. ¿Cuántos pavos hay en la granja?



Respuesta: En la granja hay

_____ pavos.

4. En una cartera hay un número exacto de 27 monedas que hacen un total de S/. 99. Si solo hay monedas de S/. 2 y de S/. 5. ¿Cuántas monedas son de 2 soles y cuántas de 5 soles?



Respuesta: En la cartera hay

_____ monedas de 2 soles y

_____ monedas de 5 soles.