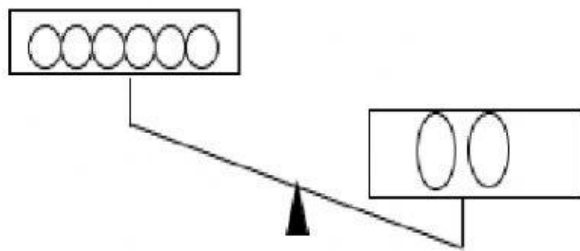


PENSAMIENTO CRITICO Y COMPUTACIONAL.

SEXTO DE BÁSICA.

(3 puntos) Observa la balanza:



En un extremo de la balanza hay seis manzanas y en el otro hay dos melones. Si se coloca un melón adicional en el lado de las manzanas, la balanza queda en equilibrio. Entonces el peso del melón es:

PONGA LA LETRA DE SU RESPUESTA _____

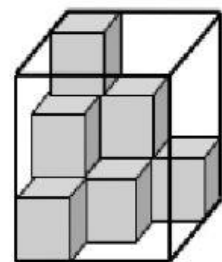
- A) 2 manzanas B) 3 manzanas C) 4 manzanas D) 5 manzanas E) 6 manzanas

(4 puntos) $4 \times 4 + 4 + 4 + 4 + 4 \times 4 =$

PONGA LA LETRA DE SU RESPUESTA _____

- A) 48 B) 56 C) 32 D) 44 E) 100

(4 puntos) Daniela tiene cubos de 1 cm. de lado. Ella coloca algunos cubos dentro de una caja, en forma de cubo, que tiene 3 cm. de lado, como se ve en la figura. ¿Cuántos cubos más puede colocar Daniela para llenar la caja?



- A) 9 B) 13 C) 17 D) 21 E) 27

PONGA LA LETRA DE SU RESPUESTA _____