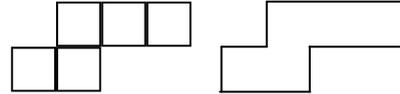


CUARTO GRADO

1. – Observa cómo construir un polígono uniendo cinco cuadrados sólo por sus lados:

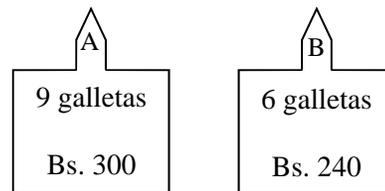


Polígono de ocho lados: octógono

Construye cuatro polígonos diferentes con cinco cuadrados e indica el nombre de cada uno

2.- Seis personas se sientan alrededor de una mesa redonda. Alfredo (A) está enfrente de Beatriz (B). Carlos (C) está a la izquierda de Alfredo y a la derecha de Alfredo está Ernesto (E). A la derecha de Ernesto está Daniel (D) y Francisco (F) ocupa el lugar que falta. Indica como están sentados

3. – ¿Cuál es el paquete de galletas que resulta más económico?
Explica tu respuesta



4. – Pedro salta de un trampolín y se eleva 1 metro en el aire, cae cinco metros sumergiéndose en el agua y luego sube dos metros para llegar a la superficie del agua. ¿A qué altura se encuentra el trampolín sobre el nivel del agua?
Explica tu respuesta con un dibujo

5. – Formas iguales tienen igual valor. Formas diferentes tienen diferentes valores. Determina el valor de cada forma y explica cómo lo obtuviste.

$$\begin{array}{l} \square + \square + 6 = 24 \\ \square + \bigcirc + \text{hexágono} = 14 \\ \text{hexágono} + \text{hexágono} + \text{hexágono} + 10 = 19 \end{array}$$

6. – Con Bs. 1000 puedo comprar: un refresco, o un chocolate o un paquete de galletas.
Con Bs. 2000 puedo comprar: una torta, o un sándwich o un helado. Si quiero gastar exactamente Bs. 3000 comprando esos artículos, ¿de cuántas maneras puedo hacerlo sin tener cosas repetidas?
Explica tu respuesta