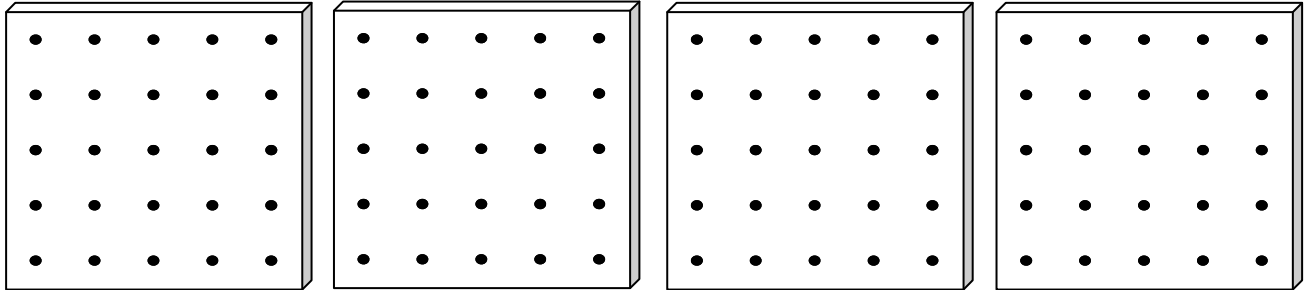


PRUEBA NACIONAL 2004 TERCER GRADO

1.- En tu hoja de respuesta se te presentan cuatro geoplanos. Dibuja en el primer geoplano un triángulo con sólo 3 clavos en su interior, en el segundo geoplano un rectángulo con sólo 4 clavos en su interior, en el tercer geoplano un pentágono con sólo 5 clavos en su interior y en el cuarto geoplano un hexágono con sólo 6 clavos en su interior.



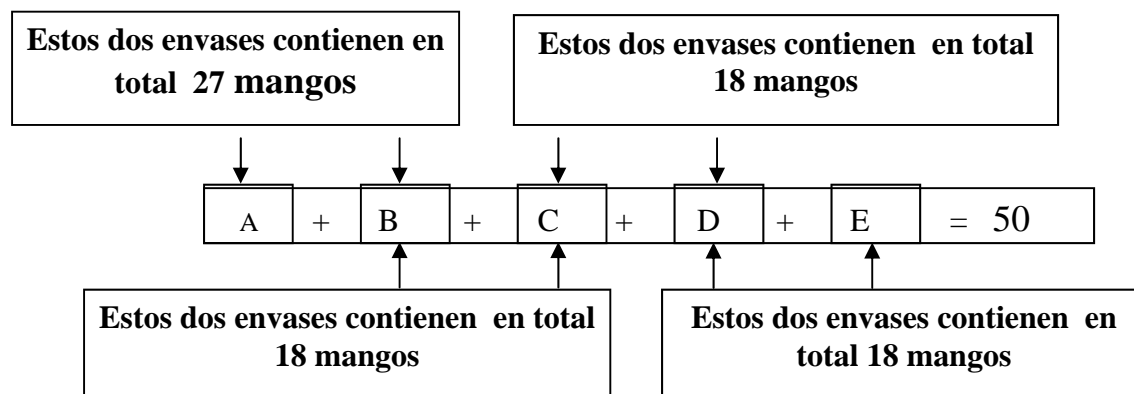
2.- En un juego se establecen las siguientes reglas:

Primer jugador gana: Bs. 3

Cualquier otro jugador gana: lo que ganó el anterior jugador más Bs. 5

¿Cuánto gana el décimo jugador?

3.- Hay 50 mangos en las cinco cajas de la figura. ¿Cuántos mangos hay en cada caja?



Explica cómo obtienes tu respuesta

4.- Un bombero, apagando un fuego, está parado en el peldaño mitad de la escalera. Sube tres peldaños, pero el fuego hace que baje 5 peldaños. Vuelve a subir 7 peldaños para extinguir el fuego y finalmente sube 6 peldaños para alcanzar el último peldaño de la escalera. ¿Cuántos peldaños en total tiene la escalera?

Explica cómo obtienes tu respuesta

5.- Pedro trabaja el fin de semana en una tienda de ropa para caballeros. El gana bonos especiales por vender algunos artículos: gana Bs. 4.000 por cada chaqueta, gana Bs. 3.000 por un par de pantalones y gana Bs. 1.000 por cada camisa que venda. No recibe bonos si vende corbatas o medias. Al final del domingo, Pedro recibió de bono especial Bs. 20.000 por siete artículos que vendió. ¿Cuáles son los posibles artículos que Pedro vendió?