

RESOLUCION DE PROBLEMAS RESUELVE Y ESCOJA LA RESPUESTA CORRECTA

María, Marta, Juan, Pedro y Luis se practicaron un control médico que incluía verificar su peso y estatura. La tabla muestra los resultados encontrados.

	María	Marta	Juan	Pedro	Luis
Estatura (m)	1,60	1,65	1,75	1,72	1,80
Peso (kg)	65	70	75	80	79

¿Cuál gráfica relaciona correctamente la estatura y el peso de cada uno de los cinco trabajadores?

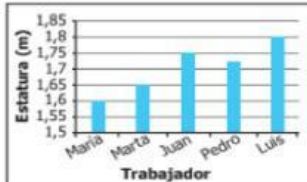
A.



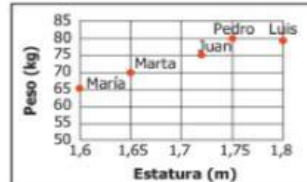
B.



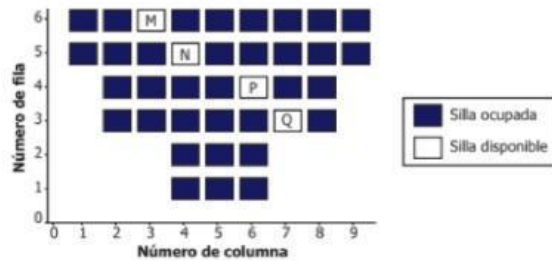
C.



D.



En la figura se representa la disponibilidad de sillas para la proyección de una película en una sala de cine.



Para determinar la ubicación de la silla, se escribe primero el número de la columna seguido del número de la fila correspondiente. ¿Cuál de las siguientes listas corresponde a las sillas disponibles?

- A. M(6, 3), N(5, 4), P(4, 5) y Q(3, 6).
- B. M(3, 6), N(4, 5), P(6, 4) y Q(7, 3).
- C. M(6, 3), N(5, 4), P(4, 6) y Q(3, 7).
- D. M(3, 6), N(4, 5), P(5, 4) y Q(6, 3).

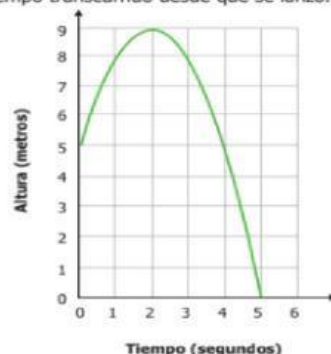
La figura muestra la forma en que doña Eduviges organizó los productos que vende en un estante.



¿Cuál de las siguientes afirmaciones **NO** es correcta?

- A. En la parte inferior del estante, doña Eduviges organiza envases cilíndricos.
- B. En la parte superior del estante, doña Eduviges organiza envases que tienen base circular.
- C. En la parte inferior del estante, doña Eduviges organiza envases que tienen 6 caras.
- D. En la parte superior del estante, doña Eduviges organiza envases con 2 caras paralelas.

Un estudiante lanzó una pelota hacia arriba desde una altura de 5 metros. La gráfica muestra la altura de la pelota con relación al tiempo transcurrido desde que se lanzó.



¿Cuánto tiempo duró subiendo la pelota?