LA MEDIA ARITMÉTICA (Promedio)

Manos a la obra: Calcular la media aritmética para los siguientes conjuntos de datos

a. 8, 4, 9, 12, 20, 7		**f. 30, 14, 16, 12, 8**	
b. 13, 2, 9, 4, 17, 3		**g. 15, 8, 11, 7, 5, 2**	
c. 22, 16, 1, 8, 5, 2		**h. 10, 13, 18, 11, 8, 12**	
d. 20, 10, 15, 16, 14		**i. 34, 16, 10, 17, 8**	
e. 23, 34, 18, 8, 17		**j. 36, 23, 18, 20, 13**	

1 Pedro obtuvo las siguientes notas en el primer período.

Español: 50
Inglés: 45
Matemática: 40
Sociales: 50
Ciencias naturales: 45

Si le preguntamos su promedio nos dirá

2 Sara del curso quinto obtuvo las siguientes notas en el 1 período.

Español: 40
Inglés: 45
Matemática: 50
Sociales: 40
Ciencias naturales: 45

¿Cuál será el promedio de Sara?

3 Carlos le regaló a Ana, Luisa y Juan 3 monedas de 200, 4 de 500, 2 de mil, 6 de 100 y 4 de 50. ¿En promedio cuánto dinero le corresponderá a cada niño?

4 María obtuvo los siguientes puntajes en un juego.

15 primer nivel
21 segundo nivel
18 tecer nivel
20 cuarto nivel
16 quinto nivel

¿Cuál será el puntaje promedio de María?

5 Unos niños de grado cuarto tienen las siguientes edades.

Pepe 9
Juan 10
Luis 8
Andrés 9
Pedro 11
Lila 7

¿Cuál será el promedio de las edades?

Observa la información de la siguiente tabla:

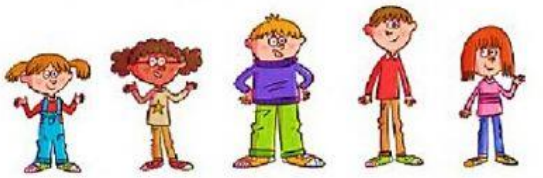
Juan	María	Carlos	Salomé	Gabriel
27 Kg.	38 Kg.	35 Kg.	29 Kg.	31 Kg.

a. ¿Cual es es peso promedio de estos cinco estudiantes de grado 3?

b. ¿Quién está más abajo del promedio?

c. ¿Quién está muy por encima del promedio?

Observa a estos cinco amigos



Paloma 160 cm | Alicia 168 cm | Álvaro 182 cm | Alonso 185 cm | Marta 175 cm