

# Media aritmetica a doua sau mai multe fractii zecimale

!

Reamintim!

Media aritmetica este suma numerelor impartita la numarul numerelor

Observatie:

Pentru a afla suma numerelor, cand stim media aritmetica, inmultim numarul numerelor media aritmetica

Exemple:

1. Aflati media aritmetica a numerelor: 3,2 ; 6,3 si 2,5

Rezolvare

$$M_a = (3,2 + 6,3 + 2,4) : 3 = 12 : 3 = 4$$

2. Aflati suma a 5 numere stiind ca media aritmetica este 2,5

Rezolvare

$$S = 2,5 * 5 = 12,5$$

Sa exersam! ▼

1. Calculeaza media aritmetica a numerelor:

- a) 9 si 14,32
- b) 10; 12 si 30,2
- c) 1; 2; 5; 3 si 4

2. Calculeaza suma a doua numere stiind ca media aritmetica este 12,6

3. Calculeaza suma a trei numere stiind ca media aritmetica este 3,4

4. Calculeaza suma a 10 numere stiind ca media aritmetica este 12,15

5. In graficul de mai jos sunt prezentate notele obtinute de 6 elevi la un test.  
Afla media aritmetice a celor 6 elevi.

