

La metà, la terza parte e problemi con le divisioni

Trova la metà.

1. $8 : \dots = \dots$

[4]

2. $4 : \dots = \dots$

[2]

3. $12 : \dots = \dots$

[6]

4. $22 : \dots = \dots$

[11]

5. $36 : \dots = \dots$

[18]

Trova la terza parte di questi numeri.

1. $9 : \dots = \dots$

[3]

2. $12 : \dots = \dots$

[4]

3. $21 : \dots = \dots$

[7]

4. $39 : \dots = \dots$

[13]

5. $51 : \dots = \dots$

[17]

Risolvi i seguenti problemi.

1. Rocco ha 45 cioccolatini. Vuole dividerli in 5 sacchetti diversi. Quanti cioccolatini mette in ogni sacchetto?

[Rocco mette 9 cioccolatini in ogni sacchetto.]

2. Nella classe di Claudio ci sono 24 bambini. In mensa i tavoli hanno 8 posti. Quanti tavoli occuperà la classe?

[La classe di Claudio occuperà 3 tavoli.]

3. In una pineta ci sono 90 alberi, disposti in file da 6 pini. Quante file ci sono?

[Nella pineta di sono 15 file di alberi.]

4. Due ragazze hanno unito i loro risparmi per comprarsi dei pacchetti di caramelle. Hanno in tutto 16 euro e le caramelle costano 2 euro a pacchetto. Quanti pacchetti di caramelle possono comprare?

[Le due ragazze possono comprare 8 pacchetti di caramelle.]

5. Marco ha ricevuto 410 euro per il compleanno. Decide di acquistare una console che costa 230 euro poi decide di spendere ciò che gli rimane in videogiochi da 20 euro l'uno. Quanti giochi riuscirà ad acquistare?

[Marco potrà acquistare 9 videogiochi.]

6. Il fiorista ha 16 rose e 20 tulipani. Deve creare delle composizioni usando 4 fiori. Quante composizioni riesce a creare?

[Il fiorista riesce a creare 9 composizioni di fiori.]

7. Riccardo sistema 27 figurine. Vuole formare dei pacchetti da 9 figurine ciascuno. Quanti pacchetti può creare?

[Riccardo può formare 3 pacchetti di figurine.]

8. Alessia ha 24 calze blu e 16 nere. Quanti paia di calzini ha in totale?

[Alessia ha in tutto 20 paia di calzini.]