Le percentuali

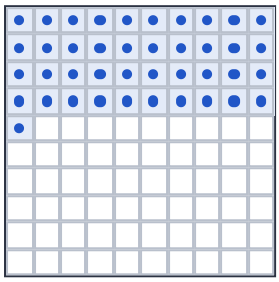
Per cento vuol dire "su 100": il 25% è 25 parti su 100, cioè un quarto.

MATEMATICA | 5ª

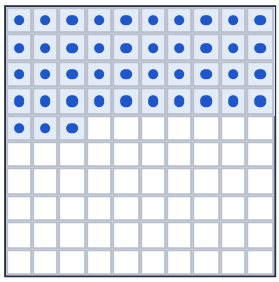
NOME _____

DATA _____

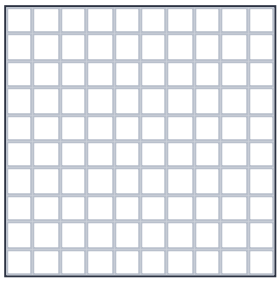
1 Quale percentuale è colorata? Poi colora tu la percentuale indicata.



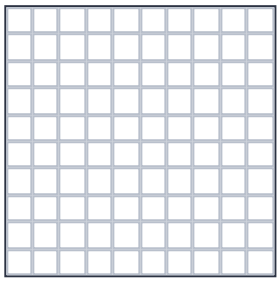
_____ %



_____ %



colora il 30%



colora il 67%

2 Calcola: dividi per 100 e moltiplica per la percentuale.

il 5% di 200 = _____	il 30% di 900 = _____	il 40% di 1.000 = _____
il 25% di 1.000 = _____	il 5% di 40 = _____	il 50% di 880 = _____
il 20% di 320 = _____	il 10% di 260 = _____	il 10% di 620 = _____
il 20% di 1.040 = _____	il 30% di 1.140 = _____	il 5% di 480 = _____

3 Problemi.

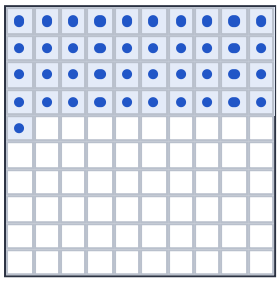
1. Un paio di scarpe costa 120 euro. Oggi c'è lo sconto del 20%. **Quanti euro si risparmiano? Quanto si paga?**

2. In un frutteto ci sono 300 alberi. Il 20% sono peri, gli altri sono meli. **Quanti sono i peri? Quanti sono i meli?**

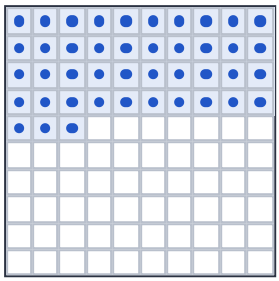
Le percentuali

SOLUZIONI

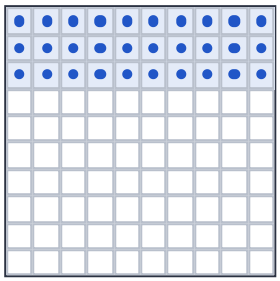
1 Quale percentuale è colorata? Poi colora tu la percentuale indicata.



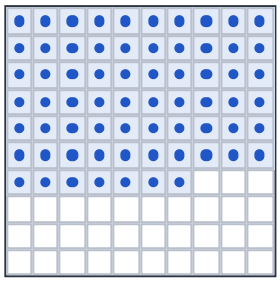
41 %



43 %



colora il 30%



colora il 67%

2 Calcola: dividi per 100 e moltiplica per la percentuale.

il 5% di 200 = 10 il 30% di 900 = 270 il 40% di 1.000 = 400

il 25% di 1.000 = 250 il 5% di 40 = 2 il 50% di 880 = 440

il 20% di 320 = 64 il 10% di 260 = 26 il 10% di 620 = 62

il 20% di 1.040 = 208 il 30% di 1.140 = 342 il 5% di 480 = 24

3 Problemi.

1. Un paio di scarpe costa 120 euro. Oggi c'è lo sconto del 20%. **Quanti euro si risparmiano? Quanto si paga?**

120 : 100 × 20 = 24 ; 120 − 24 = 96
Si risparmiano 24 euro e si pagano 96 euro.

2. In un frutteto ci sono 300 alberi. Il 20% sono peri, gli altri sono meli. **Quanti sono i peri? Quanti sono i meli?**

300 : 100 × 20 = 60 ; 300 − 60 = 240
I peri sono 60 e i meli sono 240.