<u>Matheübungen.de</u>



Schriftliche Multiplikation von Kommazahlen



Berechne!

13) Eine Wassermelone wiegt 2,2 kg. Wie viel wiegen 8 Wassermelonen?

14) Berechne das Neunfache von 5,5.

Lösungen: 1) 19,2; 2) 27,3; 3) 39,6; 4) 72; 5) 28; 6) 28,4; 7) 20,3; 8) 16,5; 9) 32; 10) 17,4; 11) 19,5; 12) 10,6; 13) 17,6 kg; 14) 49,5



Schriftliche Multiplikation von Kommazahlen



Berechne!

1) 5,5 · 6

7)

2) 23,1 · 5

8) 3,53 · 3

 $30,4 \cdot 2$

3) 56,6 · 4

9) 4,46 · 2

4) 5,15 · 3

10) 1,65 · 4

5) 3,95 · 5

11) 44,2 · 6

6) 14,6 · 4

- 12) 5,89 · 7
- 13) Berechne das Fünffache von 1,11.
- 14) Welche Zahl ist fünfmal größer als die Summe aus 18,8 und 28,8?

Lösungen: 1) 33; 2) 115,5; 3) 226,4; 4) 15,45; 5) 19,75; 6) 58,4; 7) 60,8; 8) 10,59; 9) 8,92; 10) 6,6; 11) 265,2; 12) 41,23; 13) 5,55; 14) 238



Schriftliche Multiplikation von Kommazahlen



Berechne!

13) Welche Zahl ist siebenmal größer als die die Differenz aus 38 und 15,2?

14) Vermindere das Produkt aus 12,5 und 4 um 10,2.

Lösungen: 1) 313,5; 2) 7,35; 3) 75,36; 4) 268,52; 5) 286,56; 6) 67,06; 7) 23,62; 8) 923; 9) 55,28; 10) 25,648; 11) 5,714; 12) 9,24; 13) 159,6; 14) 39,8



Schriftliche Multiplikation von Kommazahlen



Berechne!

1) 1,522 · 6

7) 2,499 · 5

2) 38,65 · 3

8) 37,78 · 7

3) 7,05 · 7

9) 25,30 · 5

4) 202,8 · 8

10) 1,727 · 5

5) 13,85 · 6

11) 28,7 · 5

6) 307,6 · 4

- 12) 3,493 · 4
- 13) Fran läuft jeden Tag 8,5 Kilometer. Wie viele Kilometer schafft Fran in einer Woche?
- 14) Multipliziere die Summe aus 17,84 und 33,03 mit der Zahl 3.

Lösungen: 1) 9,132; 2) 115,95; 3) 49,35; 4) 1622,4; 5) 83,1; 6) 1230,4; 7) 12,495; 8) 264,46; 9) 126,5; 10) 8,635; 11) 143,5; 12) 13,972; 13) 59,5 km; 14) 152,61



Schriftliche Multiplikation von Kommazahlen



Berechne!

13) Vermindere das Produkt aus 8 und 9,66 um 9,5.

14) Multipliziere 3 mit der Summe aus 5,68 und 6,07.

Lösungen: 1) 2256,8; 2) 1394,4; 3) 204,75; 4) 12,475; 5) 288,8; 6) 12,08; 7) 35,6; 8) 18,605; 9) 11,58; 10) 107,31; 11) 1566; 12) 1218,4; 13) 67,78; 14) 35,25