**Antiproportionale Zuordnungen**

Zuordnungen werden als **antiproportional** bezeichnet, wenn das Produkt einander zugeordneter Werte immer gleich ist. Das Produkt nennt man dann Antiproportionalitätsfaktor.

Der Antiproportionalitätsfaktor ist immer das Produkt von zwei Werten aus einer Spalte.

**Berechne die fehlenden Werte. Runde auf eine Dezimale.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| km/h | Minuten |  | Arbeiter | Stunden |
| 45 | 33 |  | 59 | 33 |
| 40 | 37,1 |  | 33 | 59 |
| 50 | 29,7 |  | 40 | 48,7 |
| 65 | 22,8 |  | 45 | 43,3 |
| 75 | 19,8 |  | 50 | 38,9 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Tage | €/Tag |  | km/h | Minuten |
| 25 | 31,20 |  | 70 | 24 |
| 21 | 37,1 |  | 40 | 42 |
| 23 | 33,9 |  | 45 | 36,7 |
| 24 | 32,5 |  | 50 | 33,6 |
| 27 | 28,9 |  | 55 | 30,5 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Arbeiter | Tage |  | Maler | Stunden |
| 46 | 39 |  | 57 | 34 |
| 39 | 46 |  | 35 | 55,4 |
| 41 | 43,8 |  | 39 | 49,7 |
| 45 | 39,9 |  | 41 | 47,3 |
| 53 | 33,8 |  | 44 | 44,0 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| km/h | Minuten |  | €/Tag | Tage |
| 70 | 26 |  | 32,5 | 24 |
| 40 | 45,5 |  | 21 | 37,1 |
| 45 | 40,4 |  | 22 | 35,5 |
| 50 | 36,4 |  | 23 | 33,9 |
| 60 | 30,3 |  | 25 | 31,2 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Arbeiter | Stunden |  | km/h | Minuten |
| 52 | 35 |  | 45 | 43 |
| 31 | 58,7 |  | 40 | 48,4 |
| 37 | 49,2 |  | 50 | 38,7 |
| 39 | 46,7 |  | 55 | 35,2 |
| 44 | 41,4 |  | 65 | 29,8 |