**Dreisatz – antiproportional II**

Zuordnungen werden als antiproportional bezeichnet, wenn das Produkt einander zugeordneter Werte immer gleich ist. Das Produkt nennt man dann Antipro-portionalitätsfaktor. Für eine antiproportionaleZuordnung gilt die Aussage „je mehr, desto weniger“. Wenn diese verletzt ist, ist die Zuordnung nicht antiproportional.

**Fülle die Tabellen aus und bestimme das Ergebnis.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. 33 Arbeiter schaffen einen Auftrag in 55 Stunden. Wie lange brauchen 45 Arbeiter? |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2. Mit Durchschnittstempo 75 km/h schafft Herr Müller den Heimweg in 24 min. Wie lange braucht er bei Tempo 40? |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3. Bei einem Verbrauch von 30,00 €/Tag reicht das Essensgeld für 22 Tage. Wie viel Geld pro Tag haben sie zur Verfügung für 24 Tage? |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 4. 46 Arbeiter schaffen einen Auftrag in 42 Stunden. Wie viele Arbeiter sind es bei 50 Stunden? |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 5. Bei einem Verbrauch von 22,50 €/Tag reicht das Taschengeld für 32 Tage. Wie viel darf man ausgeben, wenn es für 24 Tage reichen soll? |  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |