

## Division mit Dezimalbrüchen

---

### 1) Rechne mal ein wenig ...

$8,84 : 1,7 =$	$41,6 : 1,3 =$	$41,6 : 32 =$
$4,508 : 1,4 =$	$30,5 : 1,22 =$	$3,052 : 0,7 =$

### 2) Kohle fürs Stahlwerk

Ein Schiff legt mit 1600 t Steinkohle in Duisburg im Hafen an und soll gelöscht werden. Die Kohle soll in einen Zug geladen werden, dessen Wagen jeweils 21,5t Kohle transportieren können.

Berechne, wie viele Wagen benötigt werden.

### 3) Geld gefunden

6 Kinder haben auf dem Spielplatz 11€ gefunden. Sie wollen das Geld gleichmäßig auf alle aufteilen. Berechne, wie viel jeder auf volle Cent gerundet bekommen wird. Beschreibe, was Dir auffällt.

### 4) Die Seemeile

Eine Seemeile beträgt 1,852 km. Berechne, wie weit der Seeweg von Wilhelmshaven nach London in Kilometern ist, wenn dieser 320 Seemeilen lang ist.

Lösungen:

