

1. Schreibe stellengerecht untereinander und berechne!

a.) $38376 + 5395 + 710531 + 1286 =$

b.) $21212 + 3322 + 5456 + 9567 + 789 =$

c.) $810000 - 137645 - 319078 - 27605 =$

d.) $95555 - 9766 - 3865 - 978 - 48311 =$

2. Multipliziere!

a.) $68357 \cdot 9$

b.) $26968 \cdot 387$

3. Fülle die Lücken aus!

a.)
$$\begin{array}{r} 5 _ 7 8 _ 9 \\ + _ 2 0 _ 5 2 \\ \hline \end{array}$$

$$6 7 _ 9 4 _$$

b.)
$$\begin{array}{r} 8 _ 8 _ \\ - _ 7 _ 7 \\ \hline \end{array}$$

$$4 5 4 8$$

4. Mein erster Summand heißt 732 und die Summe 1629.

Wie heißt der zweite Summand?

5. Wie heißt der Minuend,

wenn der Subtrahend 624 und die Differenz 128 ist?

6. Ein Schiff hat 84753 kg Kohle geladen.

Es werden nacheinander 38950 kg, 27640 kg und 8750 kg entladen.

Passt der Rest in einen Kohlewagen mit 10000 kg Fassungsvermögen?

7. An der Theaterkasse wurden für eine Aufführung 327 Karten zu je 8€

429 Karten zu je 9€ und 375 Karten zu je 14€ verkauft.

Wie viel € wurden für diese Aufführung eingenommen?

1. Schreibe stellengerecht untereinander und berechne!

a.) $38376 + 5395 + 710531 + 1286 = \underline{755588}$

b.) $21212 + 3322 + 5456 + 9567 + 789 = \underline{40346}$

c.) $810000 - 137645 - 319078 - 27605 = \underline{325672}$

d.) $95555 - 9766 - 3865 - 978 - 48311 = \underline{32635}$

2. Multipliziere!

a.) $68357 \cdot 9 = \underline{615213}$

b.) $26968 \cdot 387 = \underline{10436616}$

3. Fülle die Lücken aus!

a.)
$$\begin{array}{r} 5\ 5\ 7\ 8\ 8\ 9 \\ +\ 1\ 2\ 0\ 0\ 5\ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$6\ 7\ 7\ 9\ 4\ 1$$

b.)
$$\begin{array}{r} 8\ 2\ 8\ 5 \\ -\ 3\ 7\ 3\ 7 \\ \hline \end{array}$$

$$4\ 5\ 4\ 8$$

4. Mein erster Summand heißt 732 und die Summe 1629. Wie heißt der zweite Summand?

$$732 + x = 1629$$

Der zweite Summand heißt 897.

$$x = \underline{897}$$

5. Wie heißt der Minuend, wenn der Subtrahend 624 und die Differenz 128 ist?

$$x - 624 = 128$$

Der Minuend heißt 752.

$$x = \underline{752}$$

- 6. Ein Schiff hat 84753 kg Kohle geladen. Es werden nacheinander 38950 kg, 27640 kg und 8750 kg entladen. Passt der Rest in einen Kohlewagen mit 10000 kg Fassungsvermögen?**

$$84753 - 38950 - 27640 - 8750 = \underline{9413} \text{ kg}$$

Antwort: Ja, der Rest passt in den Kohlewagen.

- 7. An der Theaterkasse wurden für eine Aufführung 327 Karten zu je 8€, 429 Karten zu je 9€ und 375 Karten zu je 14€ verkauft. Wie viel € wurden für diese Aufführung eingenommen?**

$$(327 \cdot 8) + (429 \cdot 9) + (375 \cdot 14) = \underline{11727} \text{ €}$$

Antwort: Es wurden 11727€ eingenommen.