

Name _____ Datum _____ Klasse _____

© <http://aufgaben.schulkreis.de>

Mathematik, Übung 1024

Schwerpunkt: Multiplikation, Division

1.) Löse die Platzhalteraufgaben.

$$\begin{array}{l} 7 \cdot \underline{\quad} = 56 \\ 6 \cdot \underline{\quad} = 24 \end{array} \quad \begin{array}{l} \underline{\quad} \cdot 9 = 81 \\ \underline{\quad} \cdot 3 = 27 \end{array} \quad \begin{array}{l} \underline{\quad} : 5 = 7 \\ \underline{\quad} : 8 = 6 \end{array}$$

2.) Berechne die fehlende Zahl.

. 3	
6	
	15
8	
	21

. 9	
4	
	72
2	
6	

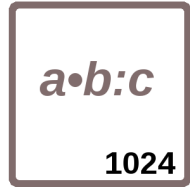
. 7	
	49
	28
6	
10	

3.) Schreibe die passende Geteilt-Aufgabe auf.

$$\begin{array}{l} 45 : \underline{\quad} = 9 \\ \underline{\quad} : 8 = 5 \\ 30 : \underline{\quad} = 5 \end{array} \quad \begin{array}{l} \underline{\quad} : 6 = 8 \text{ R } 3 \\ \underline{\quad} : 8 = 8 \text{ R } 2 \\ \underline{\quad} : 7 = 8 \text{ R } 5 \end{array} \quad \begin{array}{l} \underline{\quad} : 9 = 2 \text{ R } 3 \\ \underline{\quad} : 5 = 9 \text{ R } 4 \\ \underline{\quad} : 8 = 7 \text{ R } 1 \end{array}$$

4.) Berechne

- a) den 4. Teil der Zahl 40
 b) den 10. Teil der Zahl 80
 c) das 5-fache der Zahl 7
 d) den 6. Teil der Zahl 42
 e) das Doppelte von 19
 f) die Hälfte von 54



8.) Textaufgabe.

Frau Weiss geht mit drei 20 €- Scheinen zum Einkaufen. Sie kauft drei Waschlappen zu je 4 €, drei Handtücher zu je 7 € und ein Kissen für 21 €. Für das restliche Geld kauft sie Seifenstücke zu je 2 €.

Frage: Wie viele Seifenstücke kann sie kaufen?

Antwort: _____

9.) Textaufgabe.

Der Aufzug bringt eine Gruppe von 30 Personen in den 5. Stock eines Hochhauses. Es dürfen immer nur 8 Personen mitfahren.

Frage: Wie oft muss der Aufzug fahren?

Antwort: _____