

Klassenarbeit - Kleines Einmaleins

Multiplizieren (Mal); Dividieren (Geteilt); Sachaufgaben

Aufgabe 1

Aufgabe und Umkehraufgabe. Berechne!

$$4 \cdot 5 = \underline{\quad}$$

$$20 : 5 = \underline{\quad}$$

$$5 \cdot 5 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} : 5 = \underline{\quad}$$

$$3 \cdot 10 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} : 10 = \underline{\quad}$$

$$6 \cdot 10 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} : 10 = \underline{\quad}$$

$$7 \cdot 5 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} : 5 = \underline{\quad}$$

$$9 \cdot 5 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} : 5 = \underline{\quad}$$

$$8 \cdot 10 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} : 10 = \underline{\quad}$$

$$7 \cdot 10 = \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} : 10 = \underline{\quad}$$

Aufgabe 2

Berechne!

$$\begin{array}{l} \cdot 5 \\ 7 \longrightarrow \text{---} \\ \longleftarrow \\ : 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \cdot 5 \\ 5 \longrightarrow \text{---} \\ \longleftarrow \\ : 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \cdot 10 \\ 5 \longrightarrow \text{---} \\ \longleftarrow \\ : 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \cdot 5 \\ 9 \longrightarrow \text{---} \\ \longleftarrow \\ : 5 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \cdot 10 \\ 7 \longrightarrow \text{---} \\ \longleftarrow \\ : 10 \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \cdot 10 \\ 8 \longrightarrow \text{---} \\ \longleftarrow \\ : 10 \end{array}$$

___/6P

Aufgabe 3

Welche Malaufgaben fehlen?



$7 \cdot 6 = \underline{\quad}$		$\underline{\hspace{2cm}}$	
$5 \cdot 6 = \underline{\quad}$	$2 \cdot 6 = \underline{\quad}$	$5 \cdot 8 = \underline{\quad}$	$2 \cdot 8 = \underline{\quad}$
$\underline{\hspace{2cm}}$		$\underline{\hspace{2cm}}$	
$4 \cdot 4 = \underline{\quad}$	$2 \cdot 4 = \underline{\quad}$	$7 \cdot 7 = \underline{\quad}$	$1 \cdot 7 = \underline{\quad}$
$\underline{\hspace{2cm}}$		$9 \cdot 9 = 81$	
$3 \cdot 3 = \underline{\quad}$	$5 \cdot 3 = \underline{\quad}$	$\underline{\hspace{2cm}}$	$1 \cdot 9 = \underline{\quad}$
$8 \cdot 6 = \underline{\quad}$		$10 \cdot 4 = \underline{\quad}$	
$1 \cdot 6 = \underline{\quad}$	$\underline{\hspace{2cm}}$	$1 \cdot 4 = \underline{\quad}$	$\underline{\hspace{2cm}}$

___/23P

Aufgabe 4

Aus der Rechentabelle. Fülle richtig aus!



	$4 \cdot 4 = \underline{\quad}$	
$5 \cdot 3 = \underline{\quad}$	$5 \cdot 4 = \underline{\quad}$	$5 \cdot 5 = \underline{\quad}$
	$6 \cdot 4 = \underline{\quad}$	
	$1 \cdot 5 = \underline{\quad}$	
$2 \cdot 4 = \underline{\quad}$	$2 \cdot 5 = \underline{\quad}$	$2 \cdot 6 = \underline{\quad}$
	$3 \cdot 5 = \underline{\quad}$	




	$4 \cdot 7 = \underline{\quad}$	
$5 \cdot 6 = \underline{\quad}$	$5 \cdot 7 = \underline{\quad}$	$5 \cdot 8 = \underline{\quad}$
	$6 \cdot 7 = \underline{\quad}$	

	$8 \cdot 3 = \underline{\quad}$	
$9 \cdot 2 = \underline{\quad}$	$9 \cdot 3 = \underline{\quad}$	$9 \cdot 4 = \underline{\quad}$
	$10 \cdot 3 = \underline{\quad}$	

___/16P

Aufgabe 5

Fülle die Tabelle aus!

	2	6	0	4	7
• 5					
• 10					

	3	8	10	9	1	5
• 5	15					
• 10						

Berechne auch diese Aufgaben!

 +  =	 +  =
 -  =	 +  =
 -  =	 -  =
 -  =	 -  = 70

___/22P

Aufgabe 6

Berechne und fülle aus!



20 : 5 = ___	5 : 5 = ___
10 : 10 = ___	20 : 10 = ___
60 : 10 = ___	30 : 5 = ___
25 : 5 = ___	70 : 10 = ___
90 : 10 = ___	45 : 5 = ___

30 : 10 = ___	40 : 8 = ___
10 : 5 = ___	50 : 10 = ___
80 : 10 = ___	50 : 5 = ___
40 : 10 = ___	15 : 3 = ___
35 : 5 = ___	100 : 10 = ___

___/20P

Aufgabe 7

Jens kauft 2 kg Weintrauben. 1kg Trauben kosten 3 €.



Frage: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____

___/3P

Aufgabe 8

Mutter kauft 3 Netze Orangen. Ein Netz enthält 5 Orangen.



Frage: _____

Rechnung: _____

Antwort: _____

___/3P

Lösung Klassenarbeit - Kleines Einmaleins

Multiplizieren (Mal); Dividieren (Geteilt); Sachaufgaben

Aufgabe 1

Aufgabe und Umkehraufgabe. Berechne!

$$4 \cdot 5 = 20$$

$$20 : 5 = 4$$

$$5 \cdot 5 = 25$$

$$25 : 5 = 5$$

$$3 \cdot 10 = 30$$

$$30 : 10 = 3$$

$$6 \cdot 10 = 60$$

$$60 : 10 = 6$$

$$7 \cdot 5 = 35$$

$$35 : 5 = 7$$

$$9 \cdot 5 = 45$$

$$45 : 5 = 9$$

$$8 \cdot 10 = 80$$

$$80 : 10 = 8$$

$$7 \cdot 10 = 70$$

$$70 : 10 = 7$$

Aufgabe 2

Berechne!

$$\begin{array}{ccc} & \cdot 5 & \\ 7 & \xrightarrow{\hspace{2cm}} & 35 \\ & \xleftarrow{\hspace{2cm}} & \\ & : 5 & \end{array}$$

$$\begin{array}{ccc} & \cdot 5 & \\ 5 & \xrightarrow{\hspace{2cm}} & 25 \\ & \xleftarrow{\hspace{2cm}} & \\ & : 5 & \end{array}$$

$$\begin{array}{ccc} & \cdot 10 & \\ 5 & \xrightarrow{\hspace{2cm}} & 50 \\ & \xleftarrow{\hspace{2cm}} & \\ & : 10 & \end{array}$$

$$\begin{array}{ccc} & \cdot 5 & \\ 9 & \xrightarrow{\hspace{2cm}} & 45 \\ & \xleftarrow{\hspace{2cm}} & \\ & : 5 & \end{array}$$

$$\begin{array}{ccc} & \cdot 10 & \\ 7 & \xrightarrow{\hspace{2cm}} & 70 \\ & \xleftarrow{\hspace{2cm}} & \\ & : 10 & \end{array}$$

$$\begin{array}{ccc} & \cdot 10 & \\ 8 & \xrightarrow{\hspace{2cm}} & 80 \\ & \xleftarrow{\hspace{2cm}} & \\ & : 10 & \end{array}$$

___/6P

Aufgabe 3

Welche Malaufgaben fehlen?



$7 \cdot 6 = 42$		$7 \cdot 8 = 56$	
$5 \cdot 6 = 30$		$5 \cdot 8 = 40$	$2 \cdot 8 = 16$
$6 \cdot 4 = 24$		$8 \cdot 7 = 56$	
$4 \cdot 4 = 16$		$7 \cdot 7 = 49$	$1 \cdot 7 = 7$
$8 \cdot 3 = 24$		$9 \cdot 9 = 81$	
$3 \cdot 3 = 9$		$8 \cdot 9 = 72$	$1 \cdot 9 = 9$
$8 \cdot 6 = 48$		$10 \cdot 4 = 40$	
$1 \cdot 6 = 6$		$1 \cdot 4 = 4$	$9 \cdot 4 = 36$

___/23P

Aufgabe 4

Aus der Rechentabelle. Fülle richtig aus!



		$4 \cdot 4 = 16$			
$5 \cdot 3 = 15$	$5 \cdot 4 = 20$		$5 \cdot 5 = 25$		
		$6 \cdot 4 = 24$			
		$1 \cdot 5 = 5$			
$2 \cdot 4 = 8$	$2 \cdot 5 = 10$		$2 \cdot 6 = 12$		
		$3 \cdot 5 = 15$			




	$4 \cdot 7 = 28$	
$5 \cdot 6 = 30$	$5 \cdot 7 = 35$	$5 \cdot 8 = 40$
	$6 \cdot 7 = 42$	




	$8 \cdot 3 = 24$	
$9 \cdot 2 = 18$	$9 \cdot 3 = 27$	$9 \cdot 4 = 36$
	$10 \cdot 3 = 30$	

___/16P

Aufgabe 5

Fülle die Tabelle aus!

	2	6	0	4	7
• 5	10	30 	0	20	35
• 10	20 	60	0	40 	70

	3	8	10	9	1	5
• 5	15	40	50 	45	5	25
• 10	30	80	100	90 	10	50 

Berechne auch diese Aufgaben!

 +  = 70	 +  = 70
 -  = 60	 +  = 90
 -  = 10	 -  = 50
 -  = 20	 -  = 70

___/22P

Aufgabe 6

Berechne und fülle aus!



$20 : 5 = 4$	$5 : 5 = 1$
$10 : 10 = 1$	$20 : 10 = 2$
$60 : 10 = 6$	$30 : 5 = 6$
$25 : 5 = 5$	$70 : 10 = 7$
$90 : 10 = 9$	$45 : 5 = 9$

$30 : 10 = 3$	$40 : 8 = 5$
$10 : 5 = 2$	$50 : 10 = 5$
$80 : 10 = 8$	$50 : 5 = 10$
$40 : 10 = 4$	$15 : 3 = 3$
$35 : 5 = 7$	$100 : 10 = 10$

___ /20P

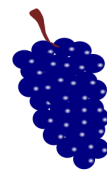
Aufgabe 7

Jens kauft 2 kg Weintrauben. 1kg Trauben kosten 3 €.

Frage: **Wie viel muss Jens bezahlen?**

Rechnung: **$3 \text{ €} \cdot 2 = 6 \text{ €}$**

Antwort: **Er muss 6 Euro bezahlen.**



___ /3P

Aufgabe 8

Mutter kauft 3 Netze Orangen. Ein Netz enthält 5 Orangen.



Frage: **Wie viele Orangen kauft sie?**

Rechnung: **$5 \cdot 3 = 15$**

Antwort: **Mutter kauft 15 Orangen.**

___/3P

Viel Erfolg!!

Gesamt:

___/116P

Note	1	1-	1-2	2+	2	2-	2-3	3+	3	3-	3-4	4+	4	4-	4-5	5+	5	5-	5-6	6+
Punkte	110	105	101	97	92	88	84	79	75	69	63	58	52	46	40	34	29	24	20	15