

Klassenarbeit - 2. Halbjahr gemischt

Einmaleins; Schriftlich addieren; Schriftlich subtrahieren; Sachaufgaben;
Längen; Zeit; Zahlenrätsel; Zahlenreihen

Aufgabe 1

Rechne aus:

$9 \cdot 6 = \underline{\quad}$

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

$8 \cdot 4 = \underline{\quad}$

$7 \cdot 6 = \underline{\quad}$

___ /4P



Aufgabe 2

Rechne schriftlich.

$$\begin{array}{r} 920 \\ - 354 \\ \hline \end{array}$$

$198 + 65 + 847 = \underline{\quad}$

___ /4P

Aufgabe 3

**Petras Freundin wohnt 9 km entfernt von ihr.
Mit dem Fahrrad schafft Petra eine Strecke von 18 km in
einer Stunde.**

Wie lange braucht sie für die Fahrt zu ihrer Freundin?



___ /3P

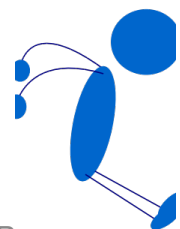
Aufgabe 4

**Markus springt 2 m 85 cm weit. Maria springt 18 cm weiter.
Schreibe in Kommaschreibweise auf, wie weit jedes Kind
gesprungen ist.**

Markus _____

Maria _____

___ /2P



Aufgabe 5

In einer Schuldruckerei werden Geburtstagskarten hergestellt, die auf dem Sommerfest verkauft werden. Die Kinder drucken 16 Karten in 4 Minuten.



a) Wie viele Karten schaffen sie in einer Minute? _____

b) Wie viele Karten schaffen sie in einer Stunde? _____

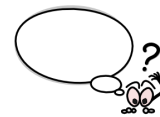
Die Tabelle kann dir helfen:

Zeit			
Anzahl der Karten			

___/4P

Aufgabe 6

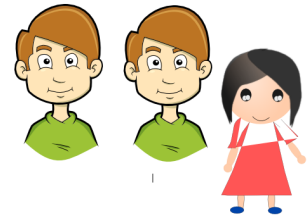
Meine Zahlen liegen zwischen 810 und 820. Sie haben zwei gleiche Ziffern. Wie heißen sie?



___/2P

Aufgabe 7

Luras Brüder sind Zwillinge und 4 Jahre älter als sie. Wie alt ist Laura, wenn die 3 Geschwister zusammen 26 Jahre alt sind?



Laura ist _____ Jahre alt.

___/3P

Aufgabe 8

Welche Zahl fehlt in der letzten Spalte?

Hier wird immer die untere Reihe mal 2 genommen und zu dem Ergebnis 2 addiert.

34	48	56	86	100
16	23	27	42	

___/2P

Lösung Klassenarbeit - 2. Halbjahr gemischt

Einmaleins; Schriftlich addieren; Schriftlich subtrahieren; Sachaufgaben;
Längen; Zeit; Zahlenrätsel; Zahlenreihen

Aufgabe 1

Rechne aus:

$9 \cdot 6 = 54$

$8 \cdot 8 = 64$

$8 \cdot 4 = 32$

$7 \cdot 6 = 42$

___ /4P



Aufgabe 2

Rechne schriftlich.

$$\begin{array}{r} 920 \\ - 354 \\ \hline 566 \end{array}$$

$198 + 65 + 847 = 1110$

___ /4P

Aufgabe 3

**Petras Freundin wohnt 9 km entfernt von ihr.
Mit dem Fahrrad schafft Petra eine Strecke von 18 km in
einer Stunde.**

Wie lange braucht sie für die Fahrt zu ihrer Freundin?



Petra -----Gesamtstrecke 9 km-----> Freundin

**Wenn Petra in einer Stunde 18 km weit kommt, dann schafft sie die halbe Strecke
(18 km : 2 = 9 km) in der Hälfte der Zeit (60 Minuten : 2 = 30 Minuten).**

Petra braucht 30 Minuten.

___ /3P

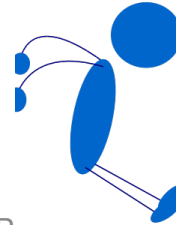
Aufgabe 4

Markus springt 2 m 85 cm weit. Maria springt 18 cm weiter.
Schreibe in Kommaschreibweise auf, wie weit jedes Kind gesprungen ist.

Markus **2,85 m**

Maria **3,03 m**

___ /2P



Aufgabe 5

In einer Schuldruckerei werden Geburtstagskarten hergestellt, die auf dem Sommerfest verkauft werden.
Die Kinder drucken 16 Karten in 4 Minuten.

a) Wie viele Karten schaffen sie in einer Minute? **4**

b) Wie viele Karten schaffen sie in einer Stunde? **240**

Die Tabelle kann dir helfen:

Zeit	4 Minuten	1 Minute	60 Minuten
Anzahl der Karten	16 Karten	4 Karten	240 Karten

___ /4P



Aufgabe 6

Meine Zahlen liegen zwischen 810 und 820.
Sie haben zwei gleiche Ziffern. Wie heißen sie?

811 und 818

Wenn du die Lösung nicht im Kopf findest, dann schreibe dir die Zahlen von 810 bis 820 auf.
So kannst du dann schnell die gesuchten Zahlen entdecken.

___ /2P



Aufgabe 7

Luras Brüder sind Zwillinge und 4 Jahre älter als sie.
Wie alt ist Laura, wenn die 3 Geschwister zusammen 26 Jahre alt sind?

Rechenweg:

26 Jahre – (2x4) Jahre (Altersabstand Zwillinge) = 18 Jahre

18 Jahre : 3 Geschwister = 6 Jahre (Alter von Laura)

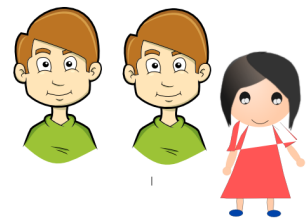
6 Jahre + 4 Jahre (Altersabstand zu einem Zwilling) = 10 Jahre

Prüfung: Alter Zwillinge 6 + 4 = 10 Jahre

Alter aller Kinder: 10 + 10 + 6 = 26 Jahre

Laura ist **6** Jahre alt.

___ /3P



Aufgabe 8

Welche Zahl fehlt in der letzten Spalte?

Hier wird immer die untere Reihe mal 2 genommen und zu dem Ergebnis 2 addiert.

34	48	56	86	100
16	23	27	42	49

___/2P

Viel Glück!!

Gesamt: ___/24P

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	22	21	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	10	9	8	7	6	5	4	3

klassenarbeiten.de - Klassenarbeit 2602 - Grundschule, 3. Klasse, Mathematik