

Mathe mit Mieze Mia

Mia zerlegt Zahlen

Dieses Lernheft habe ich für meinen eigenen Unterricht erstellt und stelle es auf meiner privaten Homepage www.grundschulnews.de zum absolut kostenlosen Download bereit. Eine Registrierung oder ähnliches ist nicht erforderlich.

In diesem Dokument sind folgende Bilder verwendet:

Darstellungen der Katze Mia: Cliparts aus dem Angebot von www.openclipart.org

Darstellung des Hochhauses: Remix eines Cliparts aus dem Angebot von www.openclipart.org

In diesem Dokument sind folgende Schriften verwendet:

Cat Krap! von Autor unbekannt. Schrift aus dem Angebot von www.myfonts.de

Andika Leseschrift von Anke Arnold

Das Dokument wurde von mir als Teil meiner privaten Internetseite

www.grundschulnews.de veröffentlicht

unter Verwendung der Creative Commons-Lizenz „cc BY-NC-SA“

Sie dürfen:

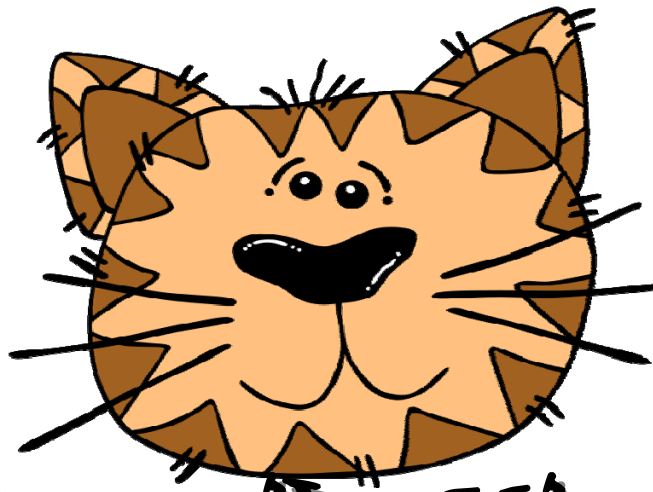
- das Werk bzw. den Inhalt vervielfältigen, verbreiten und öffentlich zugänglich machen
- Abwandlungen und Bearbeitungen des Werkes bzw. Inhaltes anfertigen

Zu den folgenden Bedingungen:

- Namensnennung — Sie müssen den Namen des Autors/Rechteinhabers in der von ihm festgelegten Weise nennen.
- Keine kommerzielle Nutzung — Dieses Werk bzw. dieser Inhalt darf nicht für kommerzielle Zwecke verwendet werden.
- Weitergabe unter gleichen Bedingungen — Wenn Sie das lizenzierte Werk bzw. den lizenzierten Inhalt bearbeiten oder in anderer Weise erkennbar als Grundlage für eigenes Schaffen verwenden, dürfen Sie die daraufhin neu entstandenen Werke bzw. Inhalte nur unter Verwendung von Lizenzbedingungen weitergeben, die mit denen dieses Lizenzvertrages identisch oder vergleichbar sind.

Nähere Informationen zur Lizenz: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/de/>





Mathe mit Mieze Mia

Mia zerlegt Zahlen

Ein Heft von _____

Und jetzt nur Fenster mit 10
Trage die fehlenden Zahlen ein



6

$$\begin{array}{c} \boxed{10} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{2} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{10} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{7} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{10} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{1} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{10} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{5} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{10} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{8} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{10} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{3} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{10} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{9} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{10} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{0} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{10} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{6} + \boxed{} \end{array}$$

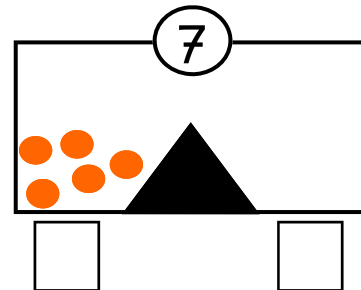
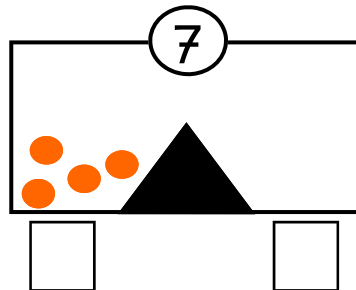
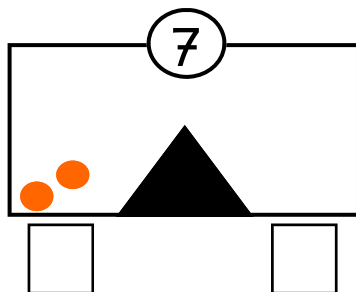
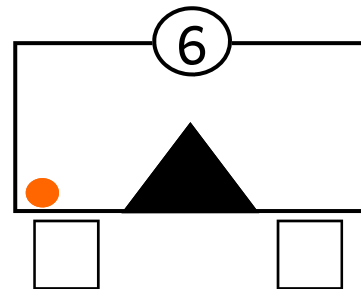
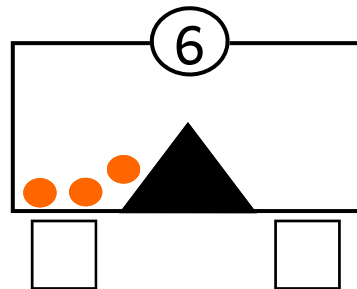
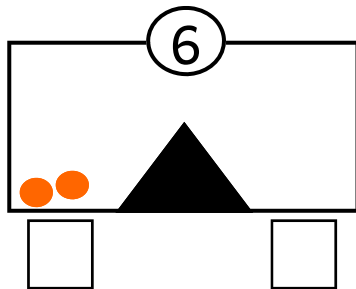
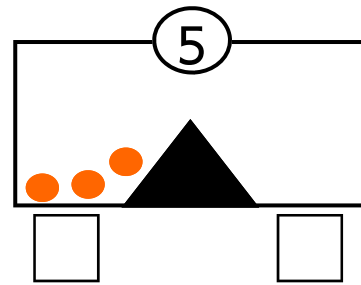
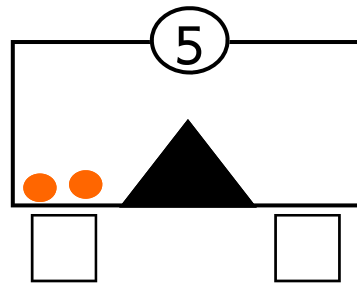
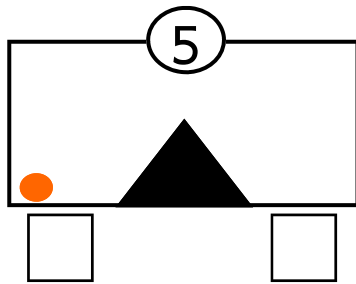
$$\begin{array}{c} \boxed{10} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{4} + \boxed{} \end{array}$$

Zerlegen mit der Box

Welche Zahl fehlt?



1



Finde die fehlende Zahl



7

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

$9 = 8 + \underline{\quad}$

$4 = 0 + \underline{\quad}$

$7 = 2 + \underline{\quad}$

$5 = 2 + \underline{\quad}$

$9 = 3 + \underline{\quad}$

$4 = 3 + \underline{\quad}$

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

$5 = 1 + \underline{\quad}$

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

$4 = 2 + \underline{\quad}$

$7 = 3 + \underline{\quad}$

$8 = 7 + \underline{\quad}$

$6 = 1 + \underline{\quad}$

$5 = 3 + \underline{\quad}$

$9 = 7 + \underline{\quad}$

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

$6 = 3 + \underline{\quad}$

$5 = 0 + \underline{\quad}$

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

$8 = 5 + \underline{\quad}$

$6 = 5 + \underline{\quad}$

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

$9 = 4 + \underline{\quad}$

$4 = 4 + \underline{\quad}$

$7 = 1 + \underline{\quad}$

$8 = 3 + \underline{\quad}$

$6 = 2 + \underline{\quad}$

$4 = 1 + \underline{\quad}$

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

$8 = 1 + \underline{\quad}$

$6 = 4 + \underline{\quad}$

$4 = 2 + \underline{\quad}$

$7 = 4 + \underline{\quad}$

$8 = 2 + \underline{\quad}$

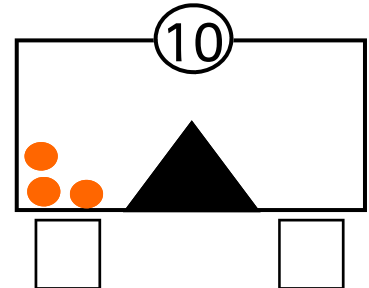
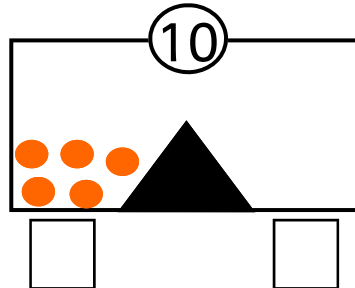
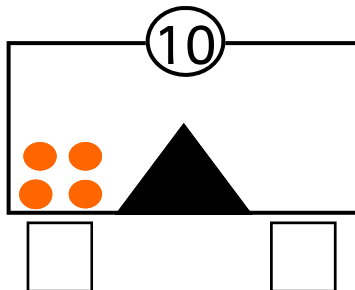
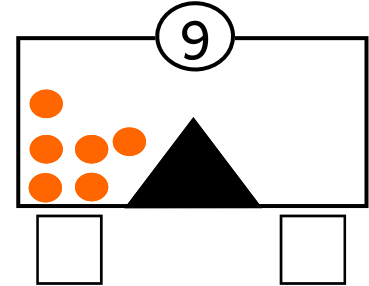
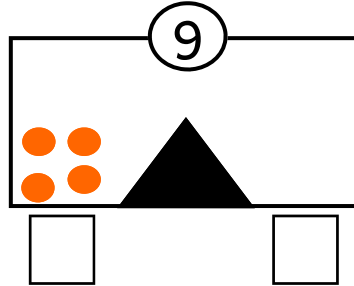
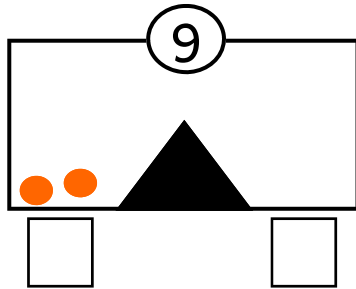
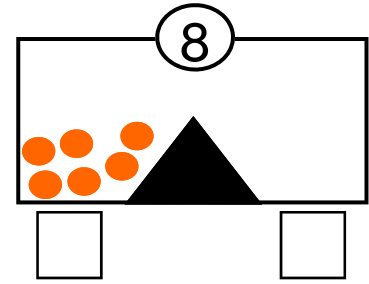
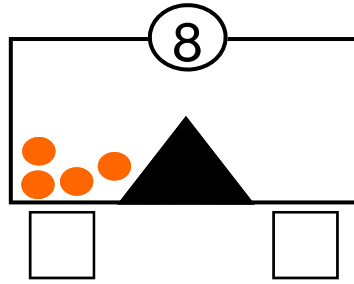
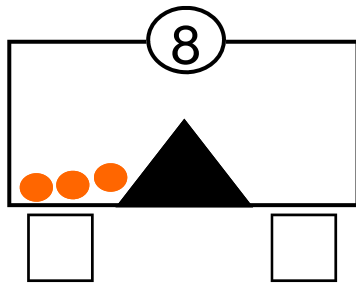
$6 = 6 + \underline{\quad}$

Zerlegen mit der Box

Welche Zahl fehlt?



2



Finde die fehlende Zahl bei 10



8

$10 = 4 + \underline{\quad}$

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

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

$10 = 2 + \underline{\quad}$

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

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

$10 = 1 + \underline{\quad}$

$10 = 5 + \underline{\quad}$

$10 = 9 + \underline{\quad}$

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

$10 = \underline{\quad} + 5$

$10 = \underline{\quad} + 4$

$10 = \underline{\quad} + 2$

$10 = \underline{\quad} + 1$

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

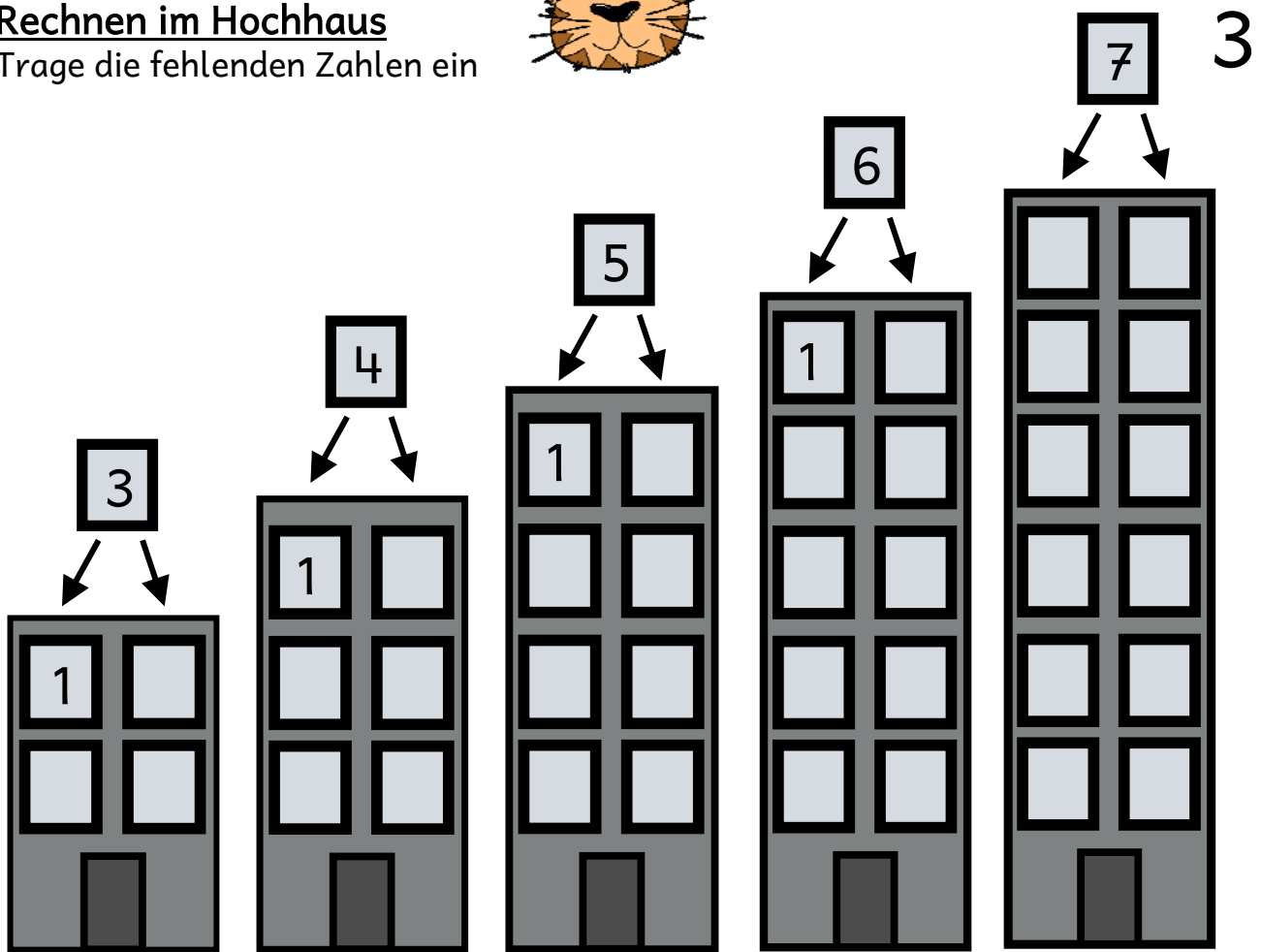
$10 = \underline{\quad} + 6$

$10 = \underline{\quad} + 9$

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

Rechnen im Hochhaus

Trage die fehlenden Zahlen ein



Setze die Reihe fort!



9

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

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

$10 = 5 + \underline{\quad}$

$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$9 = 4 + \underline{\quad}$

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

$7 = 4 + \underline{\quad}$

$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$6 = 1 + \underline{\quad}$

$6 = 2 + \underline{\quad}$

$6 = 3 + \underline{\quad}$

$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

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

$6 = 4 + \underline{\quad}$

$7 = 3 + \underline{\quad}$

$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$3 = 1 + \underline{\quad}$

$4 = 1 + \underline{\quad}$

$5 = 1 + \underline{\quad}$

$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$10 = 1 + \underline{\quad}$

$9 = 2 + \underline{\quad}$

$8 = 3 + \underline{\quad}$

$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

$\underline{\quad} = \underline{\quad} + \underline{\quad}$

Rechnen im Hochhaus

Trage die fehlenden Zahlen ein



4

10 →

1										

9 →

1										

8 →

1										

Und jetzt du!

Finde eigene Aufgaben!



10

$5 = _ + _$ $9 = _ + _$ $10 = _ + _$ $7 = _ + _$

$5 = _ + _$ $9 = _ + _$ $10 = _ + _$ $7 = _ + _$

$5 = _ + _$ $9 = _ + _$ $10 = _ + _$ $7 = _ + _$

$8 = _ + _$ $6 = _ + _$ $5 = _ + _$ $9 = _ + _$

$8 = _ + _$ $6 = _ + _$ $5 = _ + _$ $9 = _ + _$

$8 = _ + _$ $6 = _ + _$ $5 = _ + _$ $9 = _ + _$

$10 = 4 + _$ $7 = _ + _$ $8 = _ + _$ $6 = _ + _$

$10 = 1 + _$ $7 = _ + _$ $8 = _ + _$ $6 = _ + _$

$10 = 2 + _$ $7 = _ + _$ $8 = _ + _$ $6 = _ + _$

Und jetzt nur die Fenster
Trage die fehlenden Zahlen ein



5

$$\begin{array}{c} \boxed{3} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{2} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{7} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{4} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{9} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{6} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{4} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{3} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{5} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{1} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{6} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{4} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{8} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{7} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{4} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{1} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{7} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{5} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{9} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{8} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{3} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{1} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{9} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{2} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{8} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{3} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{6} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{4} + \boxed{} \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \boxed{7} \\ \swarrow \quad \searrow \\ \boxed{3} + \boxed{} \end{array}$$

Puh!
Das war anstrengend.
Brauchst du jetzt eine Pause?
Es gibt von mir noch
viele weitere Hefte
mit tollen Aufgaben!
So wirst auch du zur
Mathe-Katze!

Deine Mia

