



DOWNLOAD

Ellen Kraft

Rechenstrategie: Mit der Kraft der 5 rechnen

Unterrichtsmaterialien zum nicht-
zählenden Rechnen
im ZR bis 20

VOHRSCHAU

Downloadauszug
aus dem Originaltitel:



Das Werk als Ganzes sowie in seinen Teilen unterliegt dem deutschen Urheberrecht. Der Erwerber des Werkes ist berechtigt, das Werk als Ganzes oder in seinen Teilen für den eigenen Gebrauch und den **Einsatz im eigenen Unterricht** zu nutzen. Die Nutzung ist nur für den genannten Zweck gestattet, **nicht jedoch für** einen schulweiten Einsatz und Gebrauch, für die Weiterleitung an Dritte (einschließlich aber nicht beschränkt auf Kollegen), für die Veröffentlichung im Internet oder in (Schul-)Intranets oder einen weiteren kommerziellen Gebrauch.

Eine über den genannten Zweck hinausgehende Nutzung bedarf in jedem Fall der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Verlages.

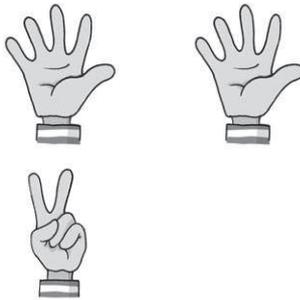
Verstöße gegen diese Lizenzbedingungen werden strafrechtlich verfolgt.

Download
VORSCHAU
zur Ansicht

Mit der Kraft der 5 rechnen (1)

10+

1



$$7 + 5 = \square$$

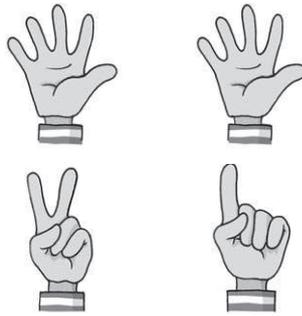


Wie rechnest du klug?

2


$$8 + 5 = \square$$
$$9 + 5 = \square$$
$$7 + 5 = \square$$
$$10 + 5 = \square$$
$$6 + 5 = \square$$
$$5 + 7 = \square$$

1



$$7 + 6 = \square$$



Wie rechnest du klug?

2



$$8 + 7 = \square$$

$$9 + 6 = \square$$

$$7 + 6 = \square$$

$$10 + 6 = \square$$

$$6 + 7 = \square$$

$$5 + 8 = \square$$

Mit der Kraft der 5 rechnen (3)



1



$8 + 8 = \square$

$6 + 9 = \square$

$5 + 6 = \square$

$6 + 7 = \square$

$6 + 10 = \square$

$8 + 5 = \square$

$8 + 6 = \square$

$5 + 9 = \square$

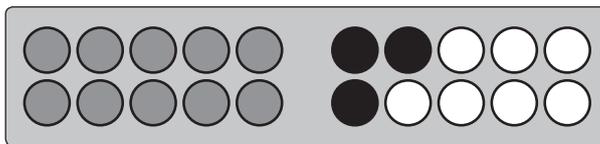
$7 + 6 = \square$

$7 + 9 = \square$

$8 + 7 = \square$

$7 + 5 = \square$

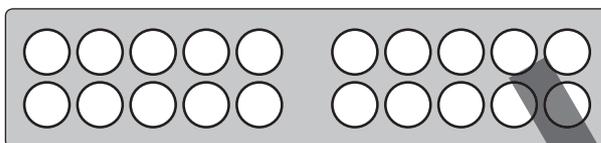
Mit der Kraft der 5 im Zwanzigerfeld (1)



$7 + 6 = \square$



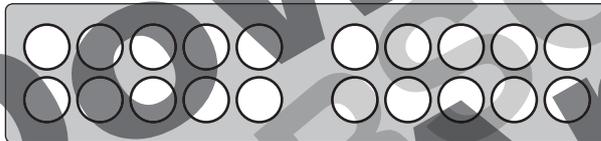
Wie rechnest du klug?



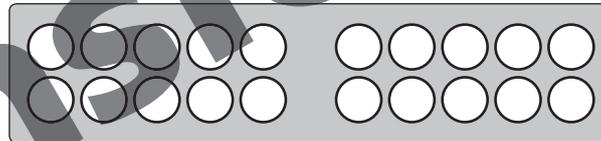
$8 + 6 = \square$



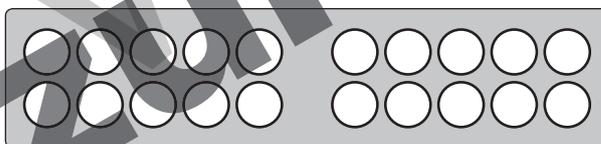
$9 + 6 = \square$



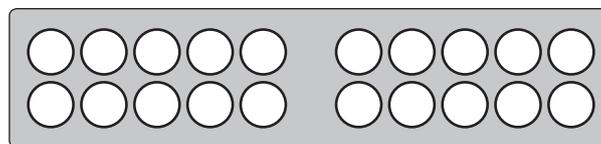
$7 + 5 = \square$



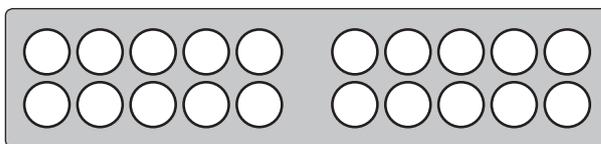
$8 + 7 = \square$



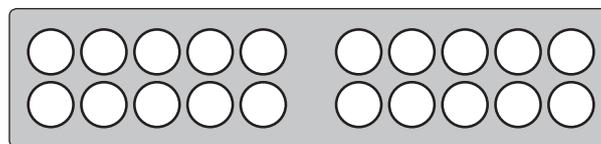
$6 + 5 = \square$



$7 + 6 = \square$



$6 + 9 = \square$

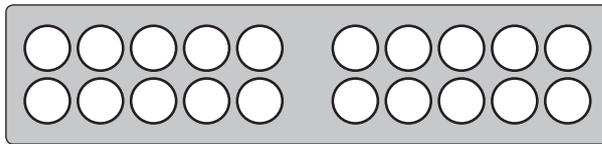


$5 + 8 = \square$

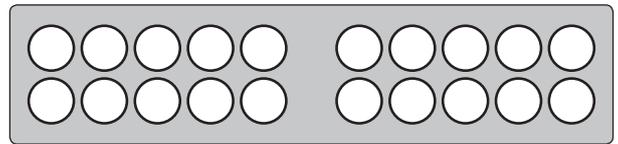
Mit der Kraft der 5 im Zwanzigerfeld (2)



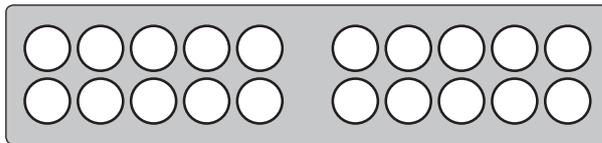
1



$$8 + 8 = \square$$



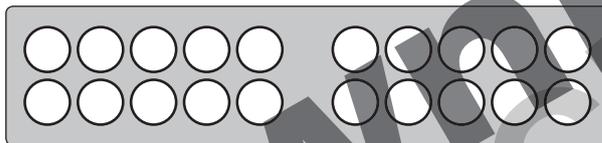
$$6 + 7 = \square$$



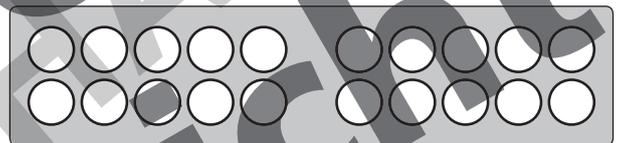
$$9 + 8 = \square$$



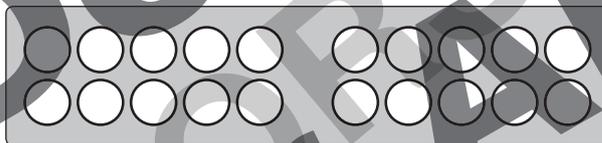
$$7 + 9 = \square$$



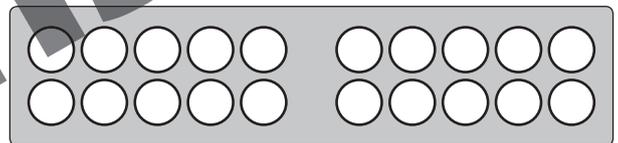
$$7 + 8 = \square$$



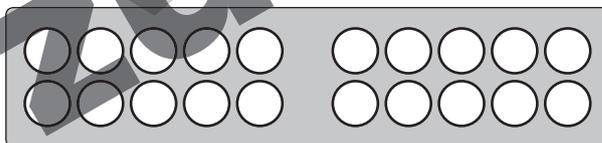
$$6 + 8 = \square$$



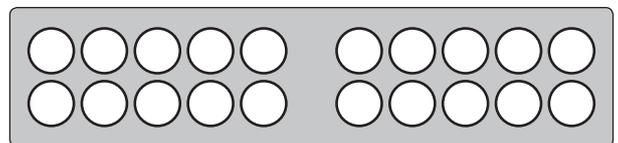
$$5 + 6 = \square$$



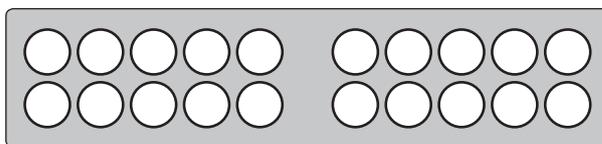
$$8 + 9 = \square$$



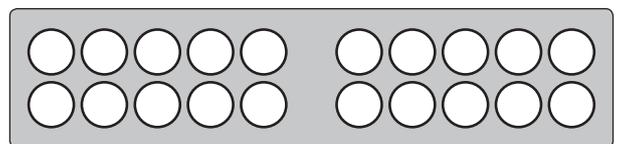
$$5 + 7 = \square$$



$$9 + 9 = \square$$



$$8 + 8 = \square$$

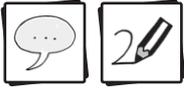


$$9 + 6 = \square$$

Mit der Kraft der 5 rechnen (1)

10+

1



Warum stapelt Tom die Würfel so?



$$\square + \square + \square = \square$$

2



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

$$2 + 5 + 5 = \square$$

$$\square + \square + \square = \square$$

3



Ellen Kraft: Rechenstrategie: Mit der Kraft der 5 rechnen
© Persen Verlag



netzwerk
lernen

Vorleses- und Zählendes Rechnens mit der Kraft der 5 erkennen und Einkreisen der Aufgabe notieren und rechnen

zur Vollversion

Mit der Kraft der 5 rechnen (2)



1



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

$2 + 5 + 5 = \square$

$\square + \square + \square = \square$

2



$\square + \square + \square + \square = \square$

$\square + \square + \square + \square = \square$

$\square + \square + \square + \square = \square$

$\square + \square + \square + \square = \square$

Ellen Kraft, Rechenstrategie: Mit der Kraft der 5 rechnen
© Persen Verlag



**netzwerk
lernen**

1. und 2. Teil des Wand-zählenden Rechnens mit der Kraft der 5 erkennen und Einkreis
Aufgabe notieren und rechnen

zur Vollversion



$5 + 5 =$	$6 + 5 =$	$7 + 5 =$
$5 + 6 =$	$6 + 6 =$	$7 + 6 =$
$5 + 7 =$	$6 + 7 =$	$7 + 7 =$
$5 + 8 =$	$6 + 8 =$	$7 + 8 =$

15 14 14 13 13 13 12 12 12 11 11 10



$5 + 8$	$6 + 7$	$6 + 6$	$5 + 9$	$8 + 8$
$5 + 6$	$7 + 7$	$9 + 9$	$6 + 8$	$10 + 5$
$7 + 8$	$7 + 6$	$10 + 6$	$9 + 5$	$8 + 5$

Ellen Kraft: Rechenstrategie: Mit der Kraft der 5 rechnen © Persen Verlag



**netzwerk
lernen**

1. Auf dem Situationsbildes Aufgaben nachstellen und rechnen
2. Bekannte Aufgaben einkreisen, Aufgaben abschreiben und wie in Aufgabe 1 rechnen

zur Vollversion



1



Was ist anders?

$$5 + 5$$

$$5 + 6$$

2

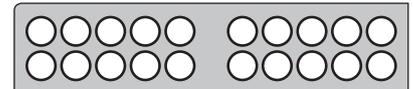
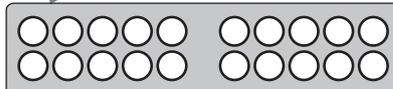


Welche Aufgabe kannst du schnell rechnen?

$$5 + 5$$

$$5 + 6$$

3



4



$$\square + \square = \square$$

$$\square + \square = \square$$



1



Was ist anders?

$$5 + 5$$

$$5 + 7$$

2

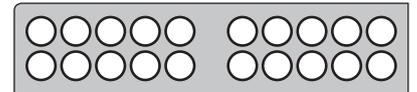
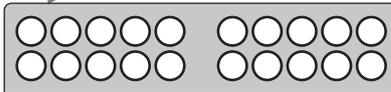


Welche Aufgabe kannst du schnell rechnen?

$$5 + 5$$

$$5 + 7$$

3



4



$$\square + \square = \square$$

$$\square + \square = \square$$



1



Was ist anders?

$$5 + 5$$

$$5 + 8$$

2

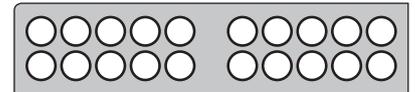
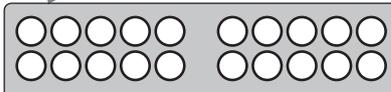


Welche Aufgabe kannst du schnell rechnen?

$$5 + 5$$

$$5 + 8$$

3



4



$$\square + \square = \square$$

$$\square + \square = \square$$

Forscherauftrag 4



1



Wie rechnest du klug?

$$7 + 5 + 5$$

2



$$\square + \square + \square = \square$$

Forscherauftrag 5



1



Wie rechnest du klug?

$$5 + 6 + 5$$

2



$$\square + \square + \square = \square$$

Forscherauftrag 6



1



Wie rechnest du klug?

$$5 + 3 + 1 + 5$$

2



$$\square + \square + \square + \square = \square$$

Forscherauftrag 7



1



Wie rechnest du klug?

$$4 + 5 + 5 + 4$$

2



$$\square + \square + \square + \square = \square$$

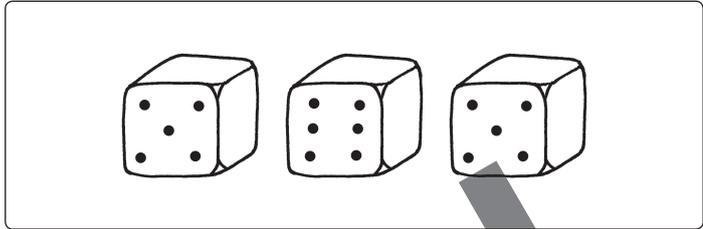
Forscherauftrag 8



1



Wie rechnest du klug?



2



$$\square + \square + \square = \square$$

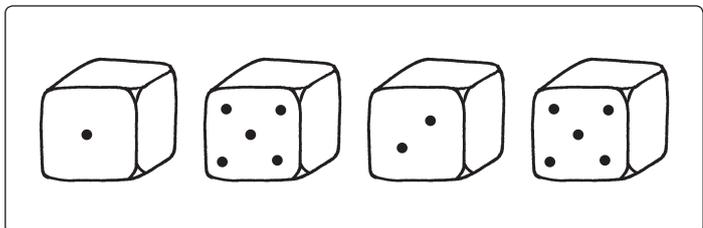
Forscherauftrag 9



1



Wie rechnest du klug?



2

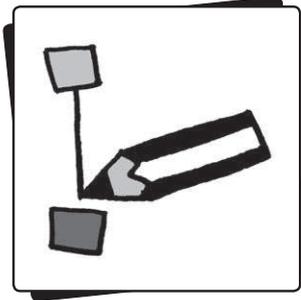


$$\square + \square + \square + \square = \square$$

Übersicht über die Piktogramme



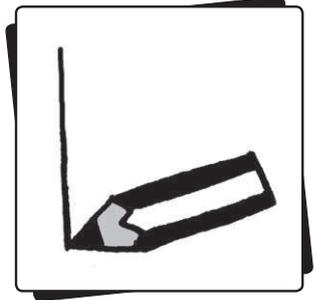
schreiben



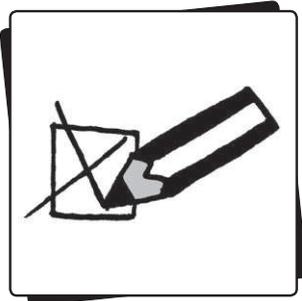
verbinden



einkreisen



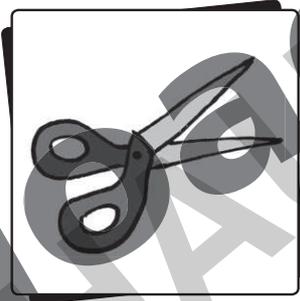
Strich zeichnen



ankreuzen



malen



schneiden



Hefteintrag



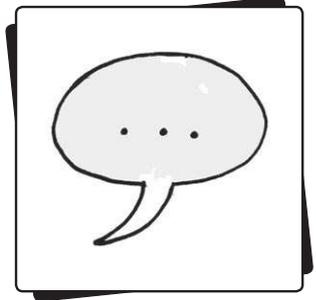
sprechen



Partnerarbeit



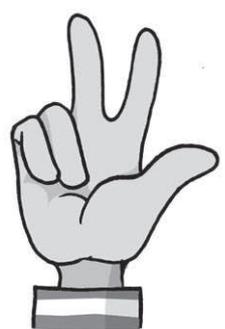
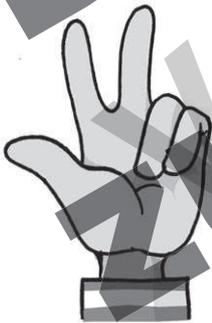
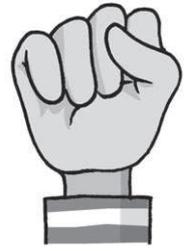
vergleichen



nachdenken



**Schwierige Aufgaben
(über 10)**



netzwerk
lernen

Die Kraft: Rechenstrategie: Mit der Kraft der 5 rechnen
© Persen Verlag

zur Vollversion



Bergedorfer® Unterrichtshilfen

... und das Lehrerleben wird leichter!

Weitere Downloads, E-Books und Print-Titel des umfangreichen Persen-Verlagsprogramms finden Sie unter www.persen.de

Hat Ihnen dieser Download gefallen? Dann geben Sie jetzt auf www.persen.de direkt bei dem Produkt Ihre Bewertung ab und teilen Sie anderen Kunden Ihre Erfahrungen mit.



Download
zur Ansicht

© 2013 Persen Verlag, Hamburg
AAP Lehrerfachverlage GmbH
Alle Rechte vorbehalten.

Das Werk als Ganzes sowie in seinen Teilen unterliegt dem deutschen Urheberrecht. Der Erwerber des Werkes ist berechtigt, das Werk als Ganzes oder in seinen Teilen für den eigenen Gebrauch und den Einsatz im Unterricht zu nutzen. Die Nutzung ist nur für den genannten Zweck gestattet, nicht jedoch für einen weiteren kommerziellen Gebrauch, für die Weiterleitung an Dritte oder für die Veröffentlichung im Internet oder in Intranets. Eine über den genannten Zweck hinausgehende Nutzung bedarf in jedem Fall der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Verlages.

Sind Internetadressen in diesem Werk angegeben, wurden diese vom Verlag sorgfältig geprüft. Da wir auf die externen Seiten weder inhaltliche noch gestalterische Einflussmöglichkeiten haben, können wir nicht garantieren, dass die Inhalte zu einem späteren Zeitpunkt noch dieselben sind wie zum Zeitpunkt der Drucklegung. Der Persen Verlag übernimmt deshalb keine Gewähr für die Aktualität und den Inhalt dieser Internetseiten oder solcher, die mit ihnen verlinkt sind, und schließt jegliche Haftung aus.

Grafik: Julia Flasche
Satz: Satzpunkt Ursula Ewert GmbH, Bayreuth

Bestellnr.: 23315DA6

www.persen.de