

ABENTEUER[®] MARIENKÄFER



DIE KÄFERFAMILIE WÄCHST UND WÄCHST



Füge immer einen Fingerabdruck dazu und lasse die Käferfamilie wachsen.
Am Schluss kannst du den Käfern auch die entsprechende Anzahl Punkte aufmalen.
(1 Käfer = 1 Punkt, 2 Käfer = 2 Punkte auf jedem Käfer etc.)

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	



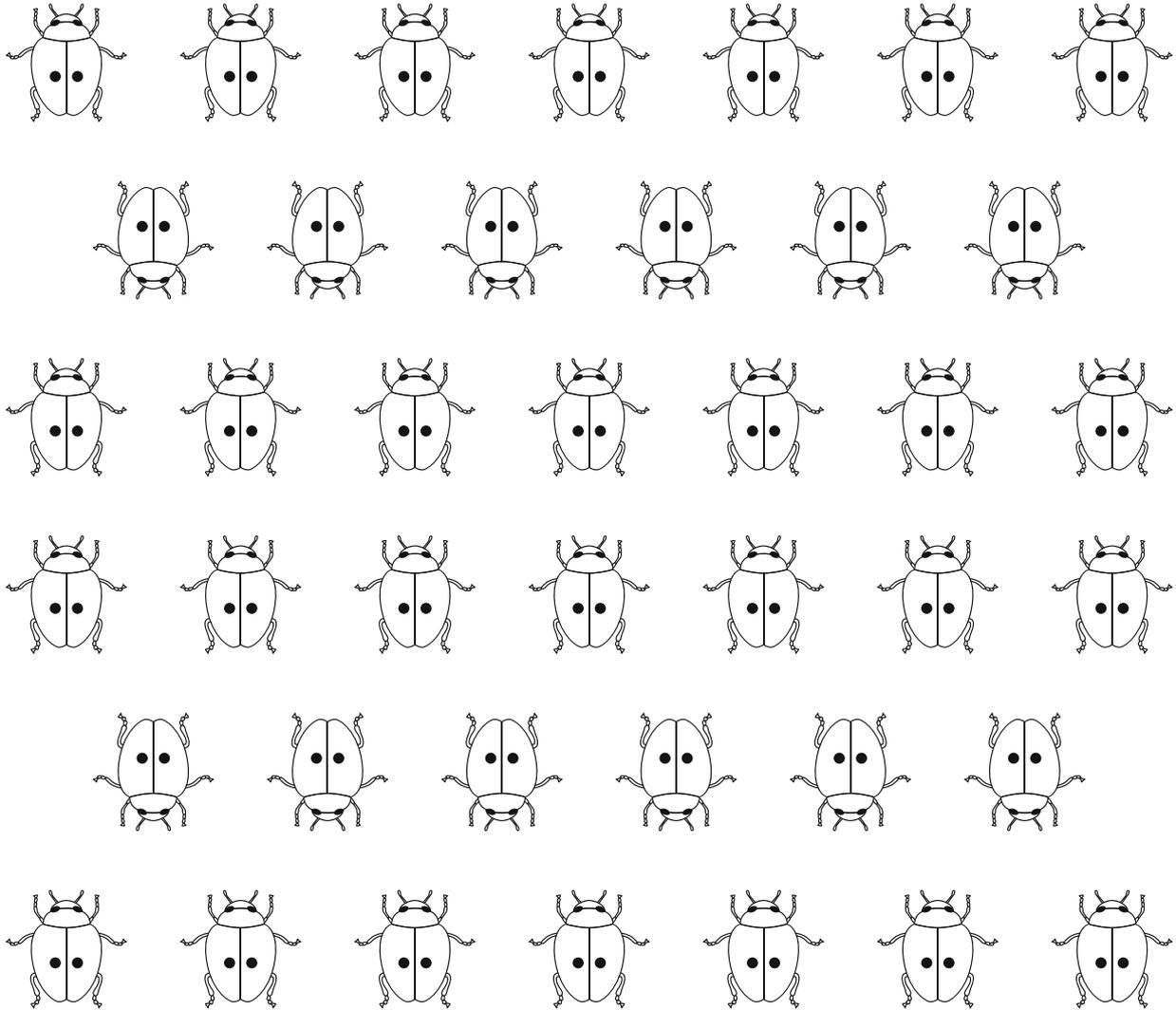
ABENTEUER[®] MARIENKÄFER

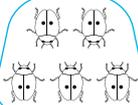


KÄFER-GENIE



Löse die Aufgaben im Kasten.



	Wie viele Käfer zählst du? _____
..	Wie viele Punkte zählst du? _____
	Umkreise die Käfer mit einer Farbe zu 2er-Gruppen. Wie viele Gruppen gibt es? _____
	Umkreise die Käfer mit einer Farbe zu 5er-Gruppen. Wie viele Gruppen gibt es? _____

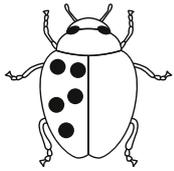
ABENTEUER^M MARIENKÄFER



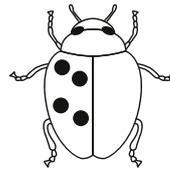
PUNKTE VERDOPPELN



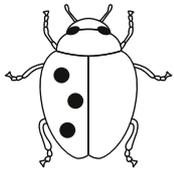
Verdopple die Punkte auf dem linken Flügel und schreibe rechts die korrekte Rechnung hin. Zeichne unten eigene Beispiele.



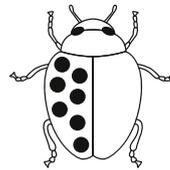
$$\underline{\quad} \cdot \underline{2} = \underline{\quad}$$



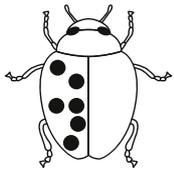
$$\underline{\quad} \cdot \underline{2} = \underline{\quad}$$



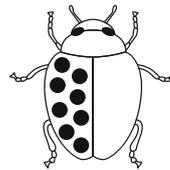
$$\underline{\quad} \cdot \underline{2} = \underline{\quad}$$



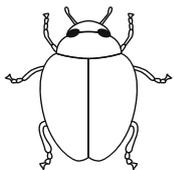
$$\underline{\quad} \cdot \underline{2} = \underline{\quad}$$



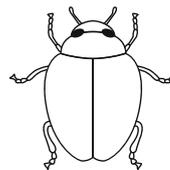
$$\underline{\quad} \cdot \underline{2} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} \cdot \underline{2} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} \cdot \underline{2} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} \cdot \underline{2} = \underline{\quad}$$

Decke eine Flügelseite ab und lasse ein anderes Kind die Punktzahl verdoppeln.



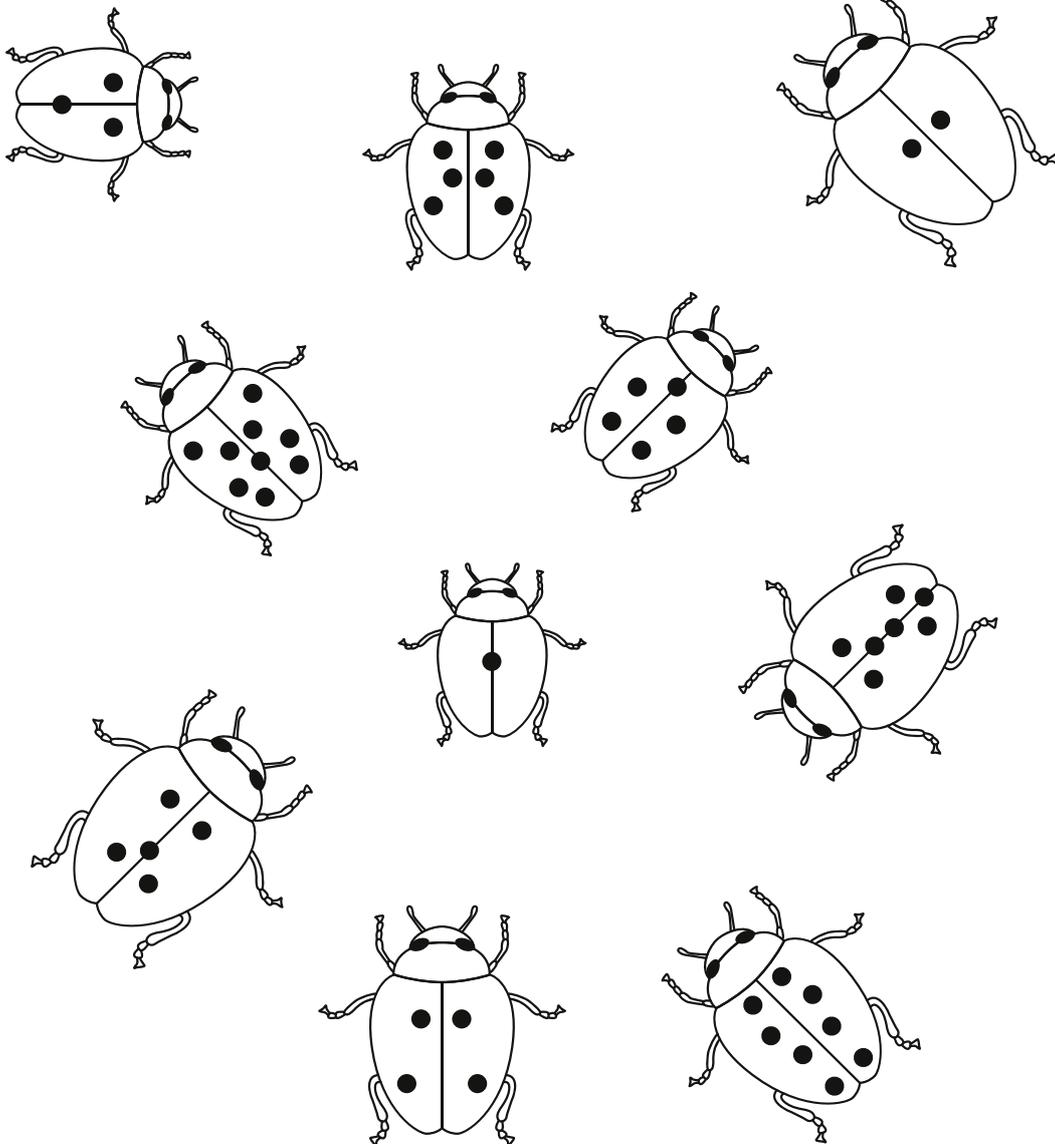
ABENTEUER[®] MARIENKÄFER



KÄFERPAARE



Finde jeweils zwei Käfer, die zusammen 10 ergeben. Male sie mit der gleichen Farbe aus. Schreibe die Rechnungen auf.



ABENTEUER[®] MARIENKÄFER

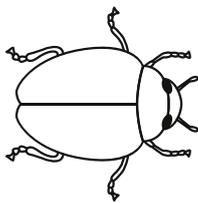


DIE BUNTEN MARIENKÄFER 1



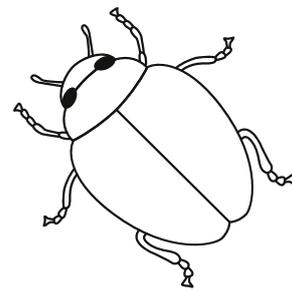
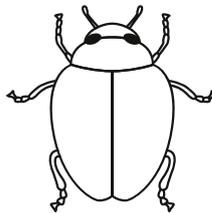
Löse die Rechnungen. Male die Käfer dann mit der richtigen Farbe an.

- 1 ● 2 ● 3 ● 4 ● 5
● 6 ● 7 ● 8 ● 9 ● 10

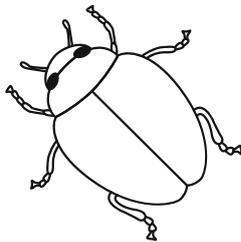


$5 + 3 =$

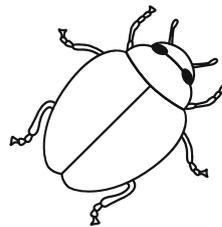
$8 - 2 =$



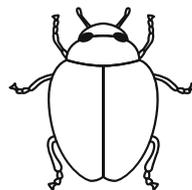
$8 - 5 =$



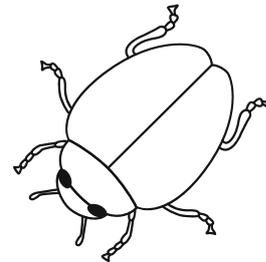
$6 - 5 =$



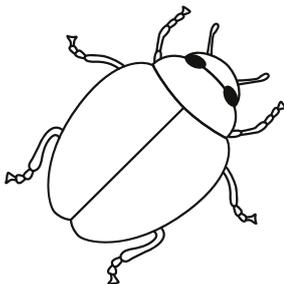
$4 + 5 =$



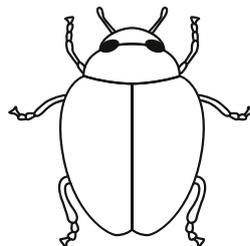
$10 - 8 =$



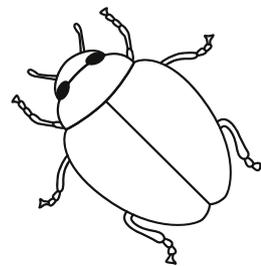
$1 + 3 =$



$2 + 4 =$



$3 + 4 =$



$9 - 4 =$



Male das Ergebnis als Punkte auf den Rücken.

ABENTEUER[®] MARIENKÄFER

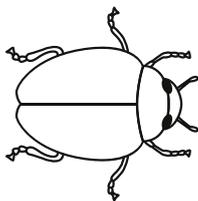


DIE BUNTEN MARIENKÄFER 2



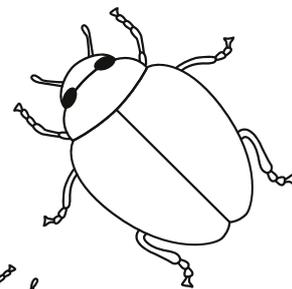
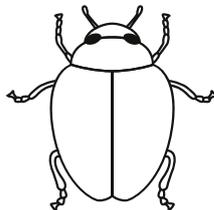
Löse die Rechnungen. Male die Käfer dann mit der richtigen Farbe an.

- 3 ● 4 ● 6 ● 7 ● 9 ● 11
● 12 ● 13 ● 14 ● 15 ○ 17 ● 19

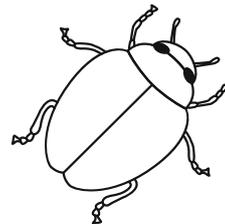
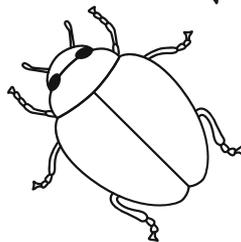


$3 + 12 =$

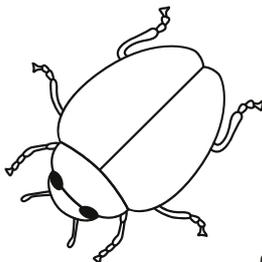
$6 + 8 =$



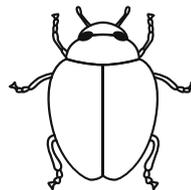
$4 + 9 =$



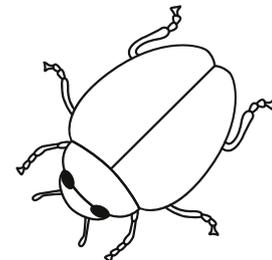
$2 + 9 =$



$19 - 7 =$

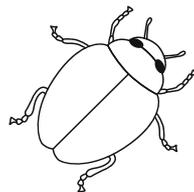


$16 - 7 =$

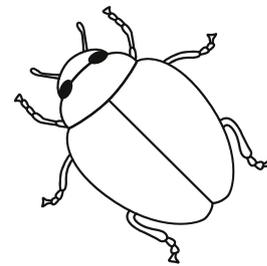
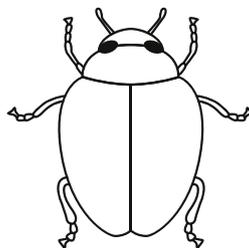


$15 - 8 =$

$20 - 3 =$



$16 - 10 =$



$6 + 13 =$

$12 - 8 =$

$17 - 14 =$



Male das Ergebnis als Punkte auf den Rücken.

ABENTEUER^M MARIENKÄFER

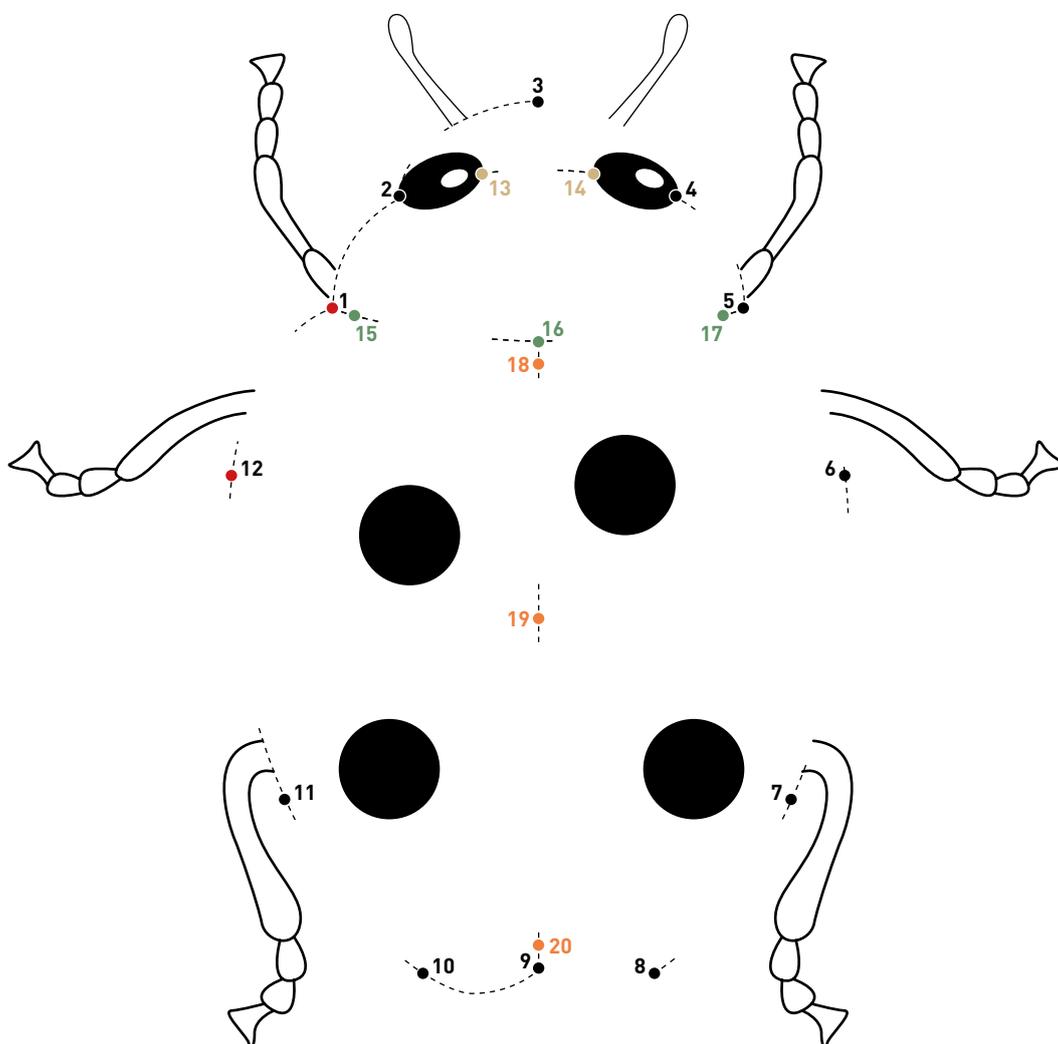


DER UNFERTIGE KÄFER



Starte bei 1 und verbinde die Zahlen bis 20. Beginne mit 1 bis 12.
Verbinde folgende Zahlen einzeln:

- 13 bis 14
- 15 bis 17
- 18 bis 20
- 12 bis 1



ABENTEUER^M MARIENKÄFER

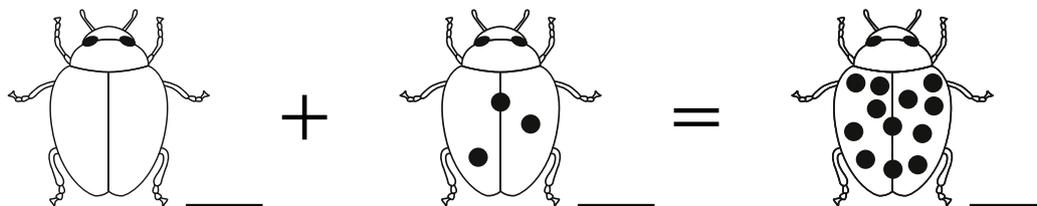
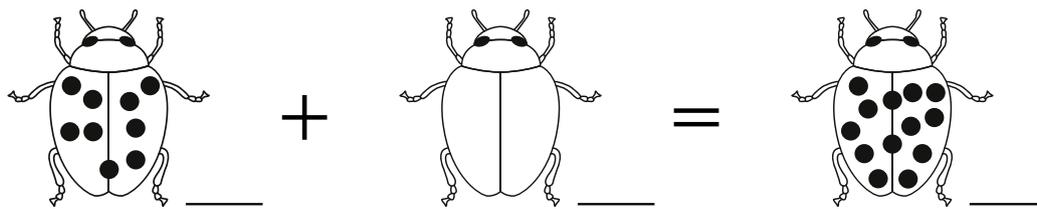
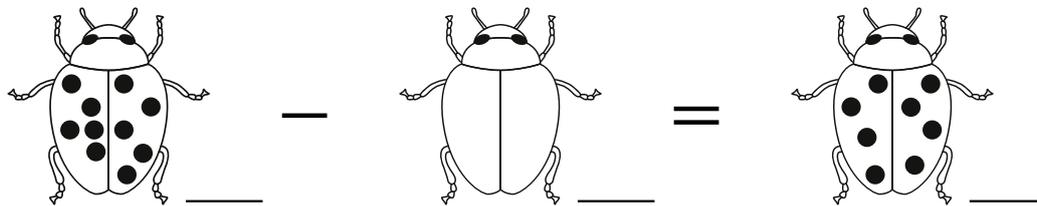
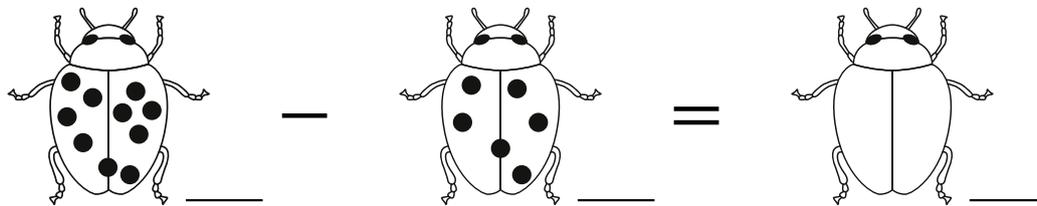
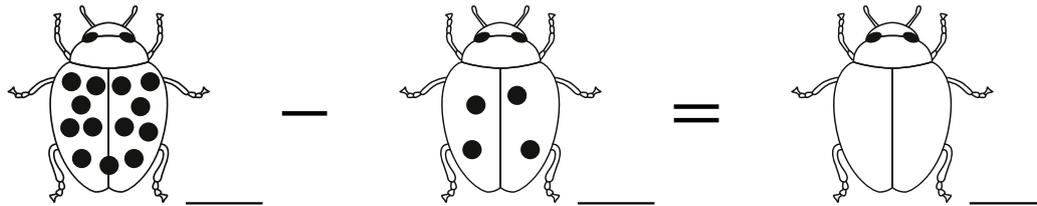


PUNKTE RECHNEN



Ergänze die Punkte, damit die Rechnung aufgeht.

Tipp: Schreibe zuerst die Zahlen der Punkte neben die Marienkäfer.



Zeichne auf die Rückseite eigene Rechnungen mit Käfern. Lasse ein anderes Kind die Rechnungen lösen.



ABENTEUER[®] MARIENKÄFER

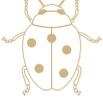


KÄFER IM ZAHLENGITTER 1

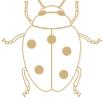
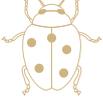


–
Rechne plus mit den Käfern.

Addition im 10er-Raum

 +	 2	 3	 4	 5
 2				
 3				
 5				
 4				

Addition im 20er-Raum

 +	 3	 4	 5	 6
 13				
 10				
 14				
 12				

ABENTEUER[®] MARIENKÄFER



KÄFER IM ZAHLENGITTER 2



–
Rechne minus mit den Käfern.

Subtraktion im 10er-Raum

 —	 2	 3	 4	 5
 8				
 9				
 10				
 7				

Subtraktion im 20er-Raum

 —	 3	 4	 5	 6
 17				
 20				
 16				
 19				

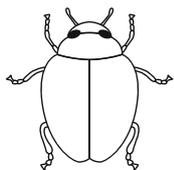
ABENTEUER^M MARIENKÄFER



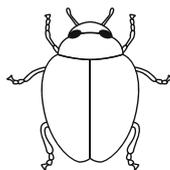
PUNKTE HALBIEREN



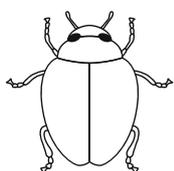
Halbiere die Punktzahl und verteile sie gleichmässig auf beiden Flügelseiten. Schreibe auch die Rechnung dazu. Zeichne rechts weitere Beispiele.



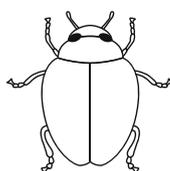
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{12}$$



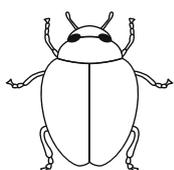
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



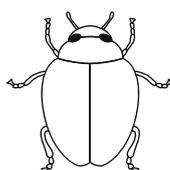
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{16}$$



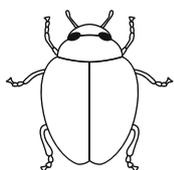
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



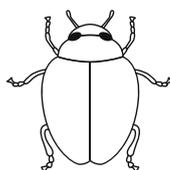
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{8}$$



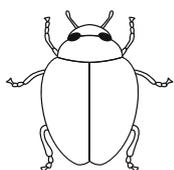
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



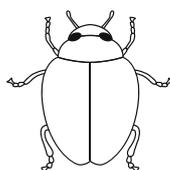
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{10}$$



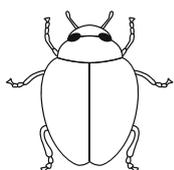
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



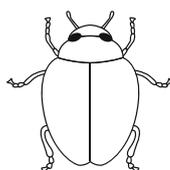
$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{4}$$



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



$$\underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{14}$$



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



Decke eine Flügelseite ab und lasse ein anderes Kind die Punktzahl verdoppeln.

ABENTEUER[®] MARIENKÄFER



KÄFER IM ZAHLENGITTER 3



–
Rechne plus und minus mit den Käfern.

Addition im 100er-Raum

 +	 2	 3	 4	 5
 32				
 45				
 51				
 74				

Subtraktion im 100er-Raum

 –	 3	 4	 5	 6
 47				
 80				
 76				
 29				

ABENTEUER^M MARIENKÄFER



MARIENKÄFEREIER VERDOPPELN / HALBIEREN



Verdopple und halbiere die Anzahl Eier.

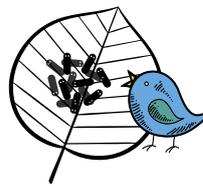
Die Marienkäfermama legt immer mehr Eier. Verdopple!

Oh weh, da frisst ein Vogel die Eier weg. Halbiere!



10 Eier

$$\underline{10} + \underline{10} = \underline{20}$$



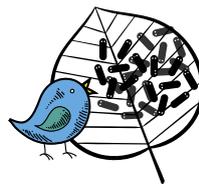
10 Eier

$$\underline{10} - \underline{5} = \underline{5}$$



15 Eier

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



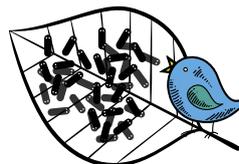
20 Eier

$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



25 Eier

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



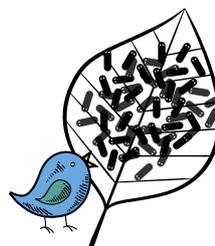
40 Eier

$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



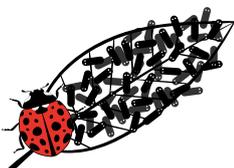
35 Eier

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



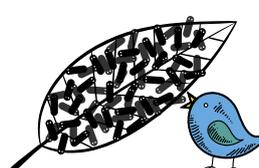
60 Eier

$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



45 Eier

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



80 Eier

$$\underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$