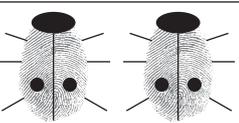




## DIE KÄFERFAMILIE WÄCHST UND WÄCHST

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	



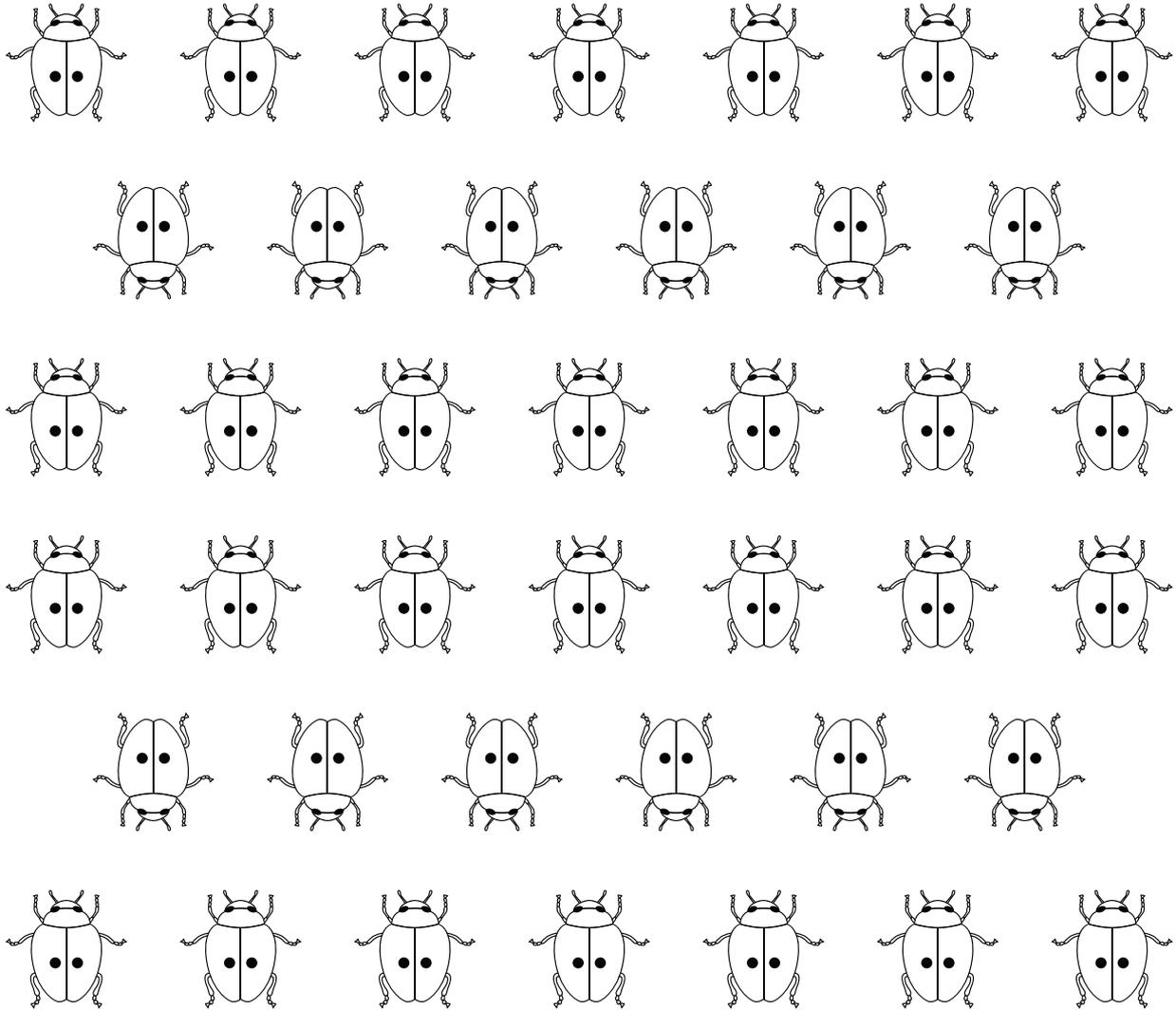


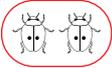
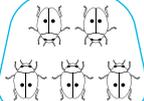
Ich kann im Zahlenraum  
1-10 vorwärts zählen und  
Zahlengruppen bilden.



## 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? _____

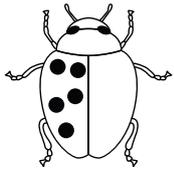
Ich kann Zahlen im Zahlenraum von 1-10 verdoppeln.

## PUNKTE VERDOPPELN

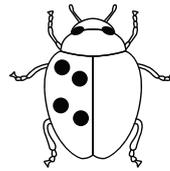


-

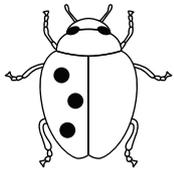
Verdopple die Punkte auf dem linken Flügel und schreibe rechts die korrekte Rechnung hin. Zeichne unten eigene Beispiele.



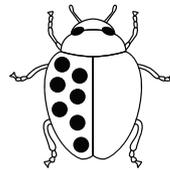
$$\underline{\quad} \cdot \underline{2} = \underline{\quad}$$



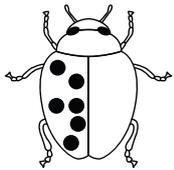
$$\underline{\quad} \cdot \underline{2} = \underline{\quad}$$



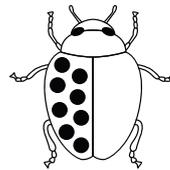
$$\underline{\quad} \cdot \underline{2} = \underline{\quad}$$



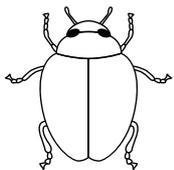
$$\underline{\quad} \cdot \underline{2} = \underline{\quad}$$



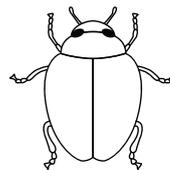
$$\underline{\quad} \cdot \underline{2} = \underline{\quad}$$



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



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



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

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

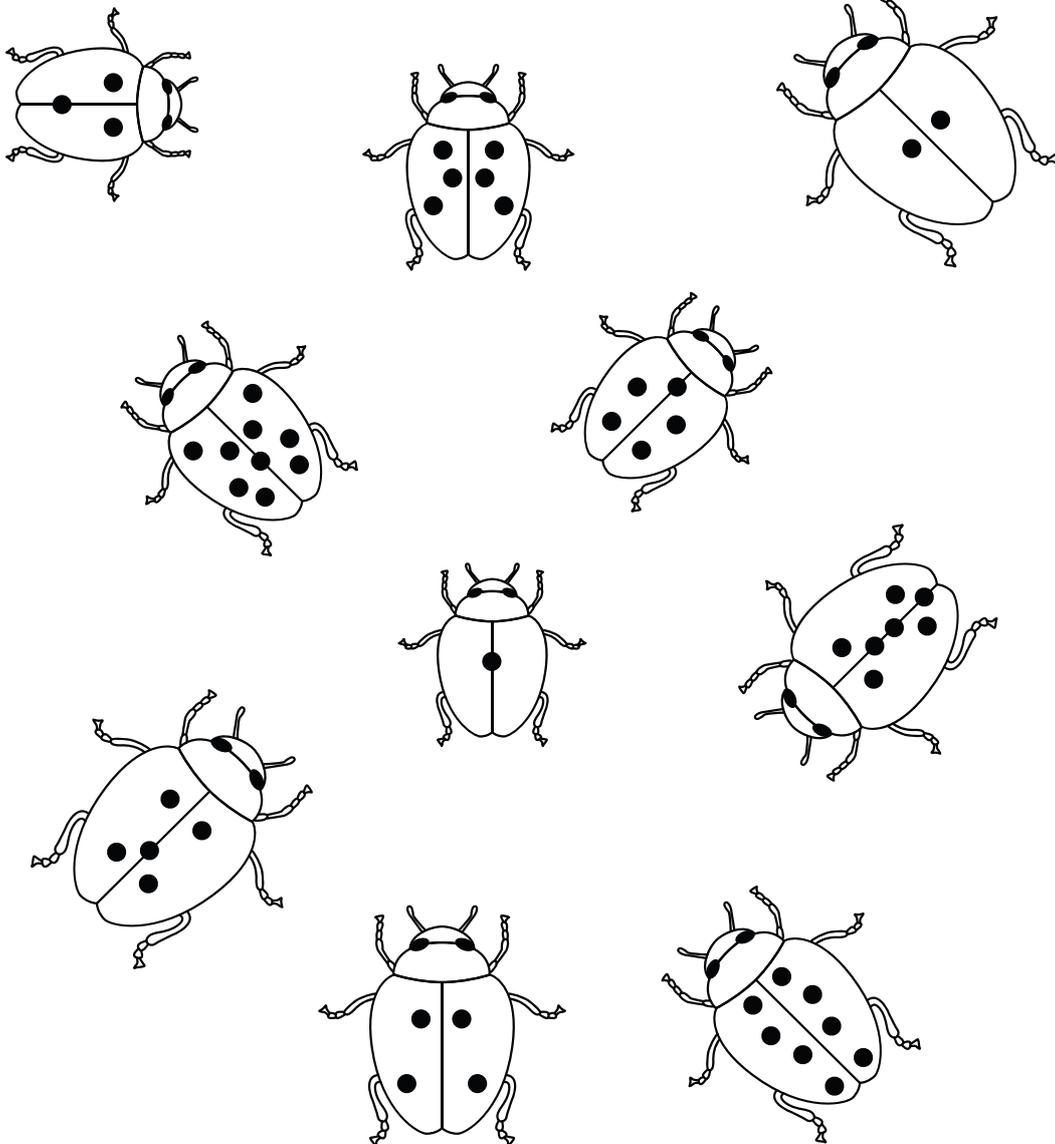




## KÄFERPAARE

–

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

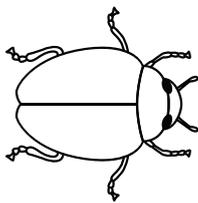




## DIE BUNTEN MARIENKÄFER 1

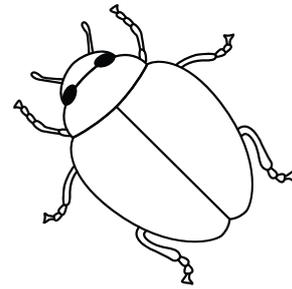
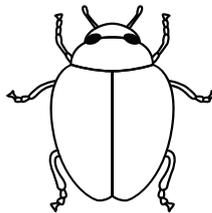
Löse die Rechnungen. Male die Käfer dann mit der richtigen Farbe an.

- 1  
  2  
  3  
  4  
  5  
 6  
  7  
  8  
  9  
  10

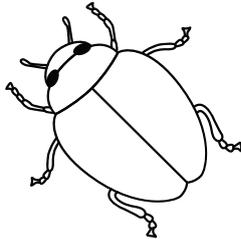


$5 + 3 =$

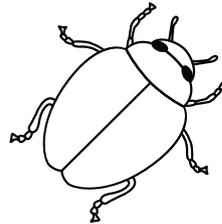
$8 - 2 =$



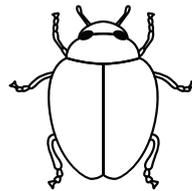
$8 - 5 =$



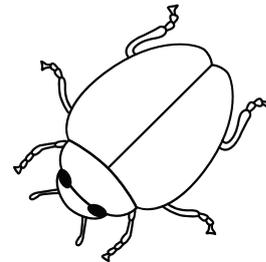
$6 - 5 =$



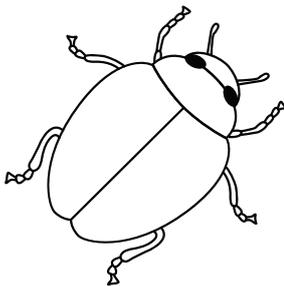
$4 + 5 =$



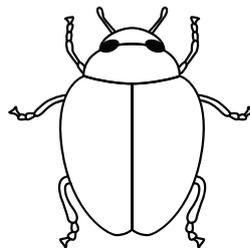
$10 - 8 =$



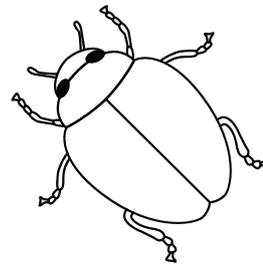
$1 + 3 =$



$2 + 4 =$



$3 + 4 =$



$9 - 4 =$



Male das Ergebnis als Punkte auf den Rücken.

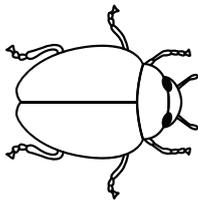


## DIE BUNTEN MARIENKÄFER 2



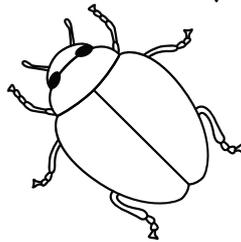
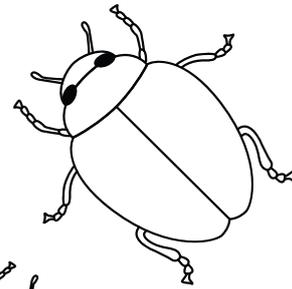
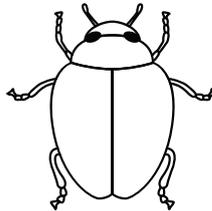
Löse die Rechnungen. Male die Käfer dann mit der richtigen Farbe an.

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

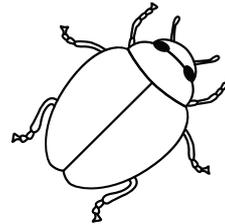


$3 + 12 =$

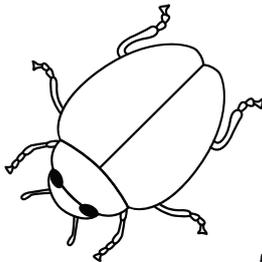
$6 + 8 =$



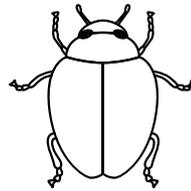
$4 + 9 =$



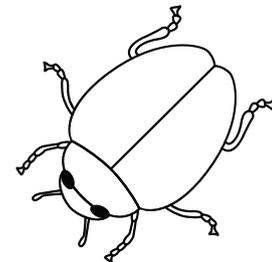
$2 + 9 =$



$19 - 7 =$

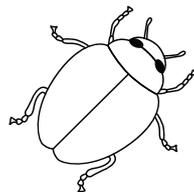


$16 - 7 =$

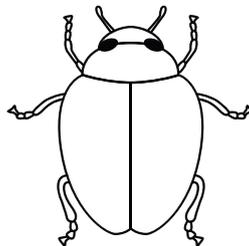


$15 - 8 =$

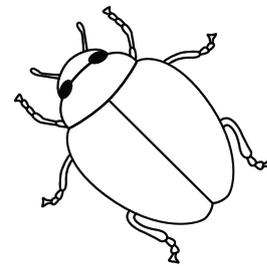
$20 - 3 =$



$16 - 10 =$



$12 - 8 =$

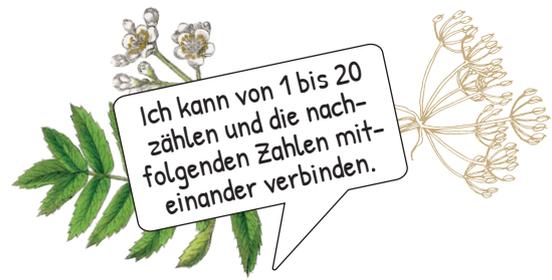


$17 - 14 =$

$6 + 13 =$



Male das Ergebnis als Punkte auf den Rücken.

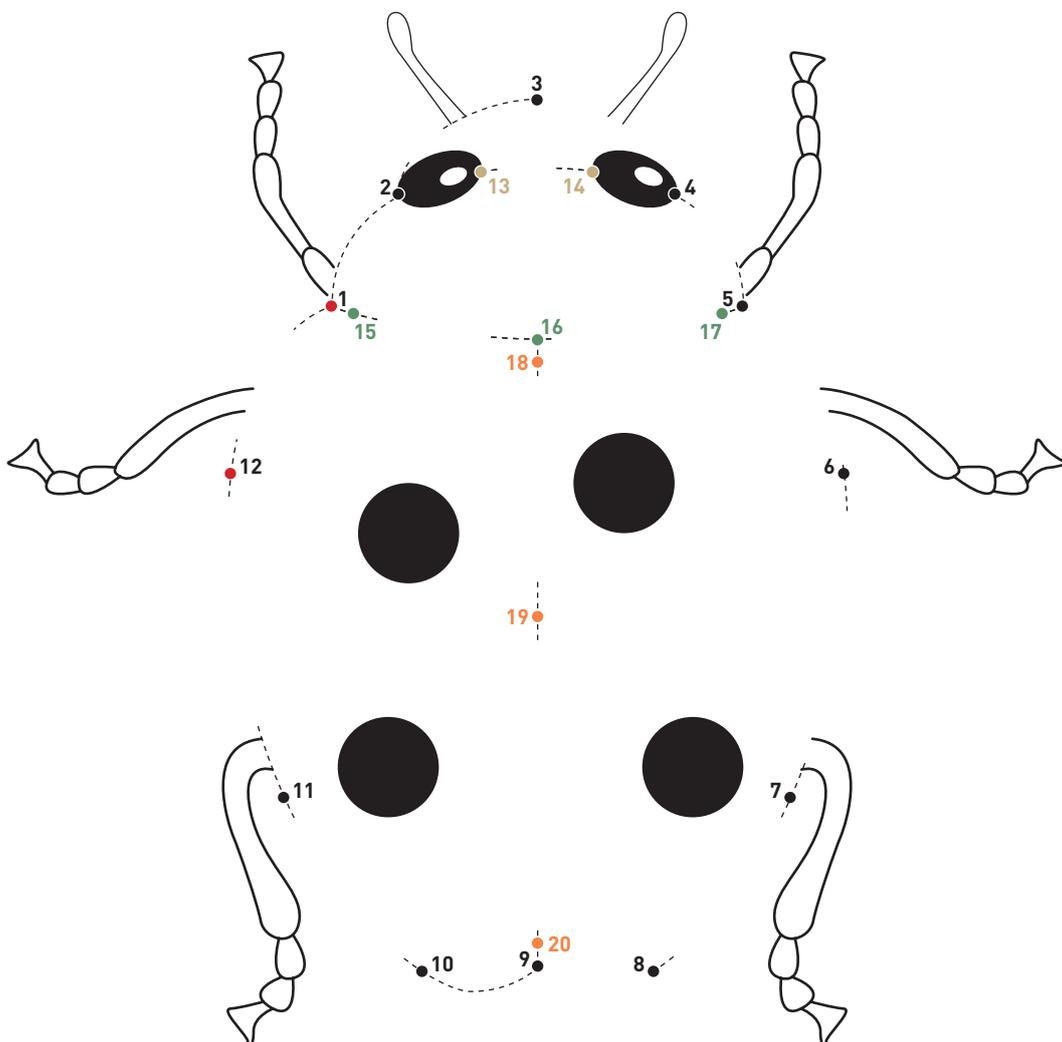


## DER UNFERTIGE KÄFER



–  
 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

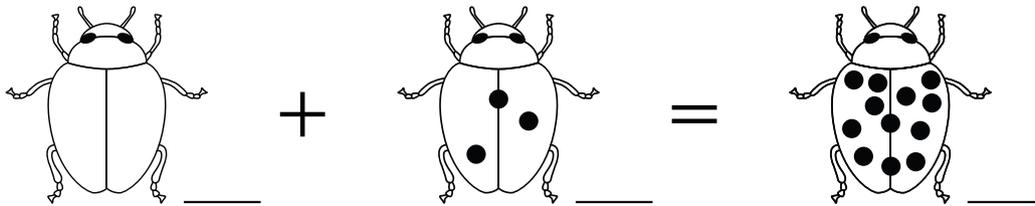
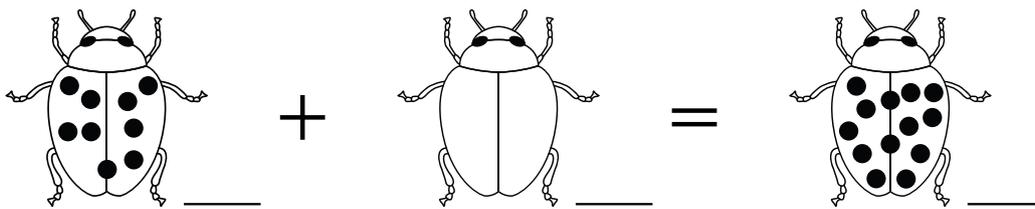
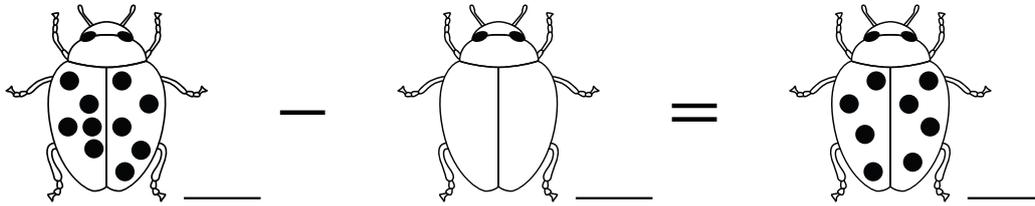
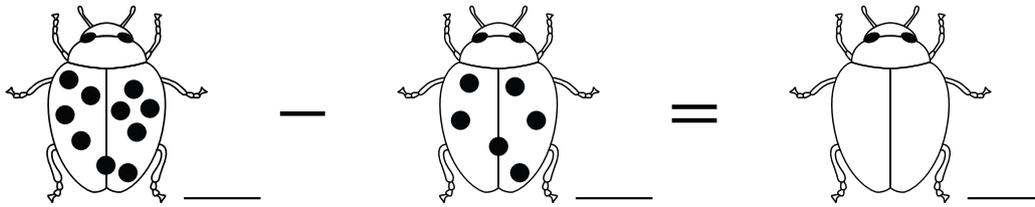
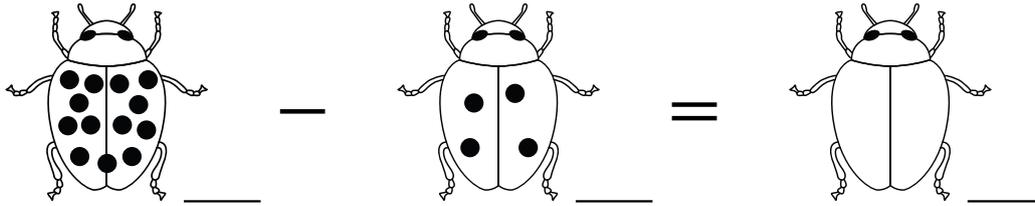




## PUNKTE RECHNEN



–  
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.



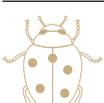


## KÄFER IM ZAHLENGITTER 1

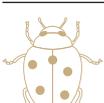


Rechne plus mit den Käfern.

Addition im 10er-Raum

 +	 2	 3	 4	 5
 2				
 3				
 5				
 4				

Addition im 20er-Raum

 +	 3	 4	 5	 6
 13				
 10				
 14				
 12				



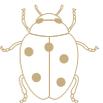
## KÄFER IM ZAHLENGITTER 2

–  
Rechne minus mit den Käfern.

Subtraktion im 10er-Raum

 —	 2	 3	 4	 5
 8				
 9				
 10				
 7				

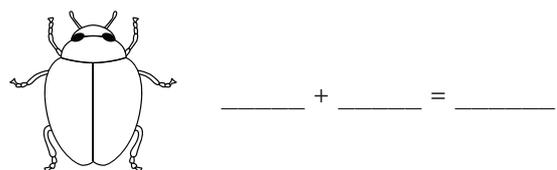
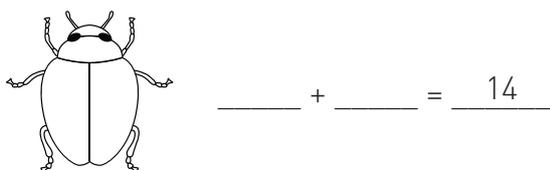
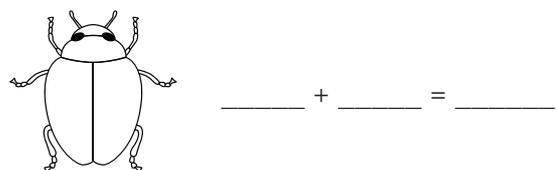
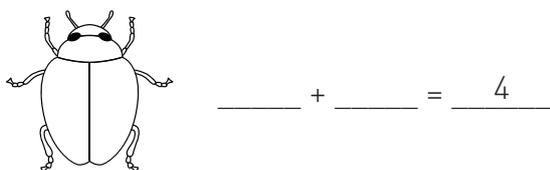
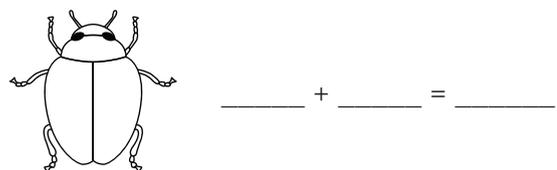
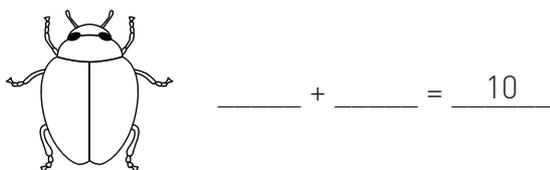
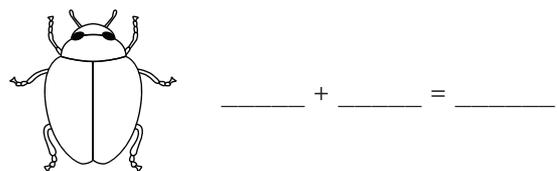
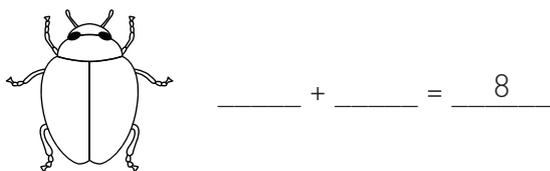
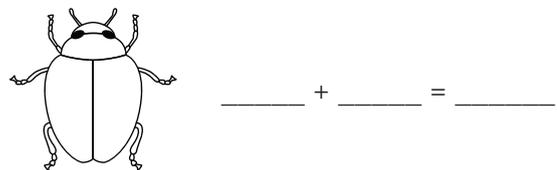
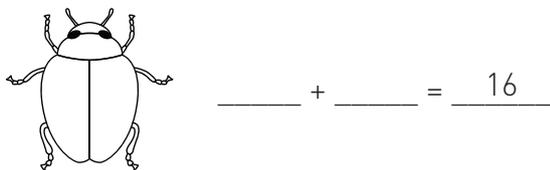
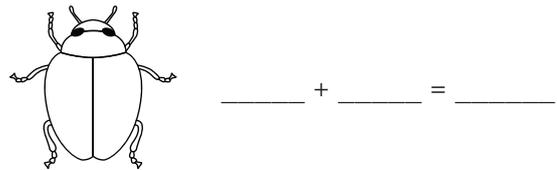
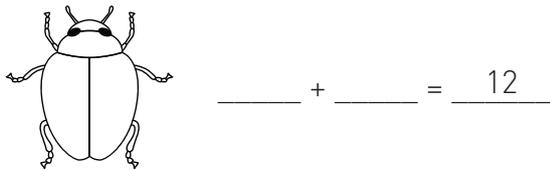
Subtraktion im 20er-Raum

 —	 3	 4	 5	 6
 17				
 20				
 16				
 19				



## PUNKTE HALBIEREN

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



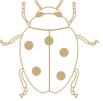
Decke eine Flügelseite ab und lasse ein anderes Kind die Punktzahl verdoppeln.



## 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				



## MARIENKÄFEREIER VERDOPPELN / HALBIEREN



Verdopple und halbiere die Anzahl Eier.

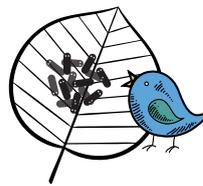
Die Marienkäfermama legt immer mehr Eier. Verdopple!

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



10 Eier

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



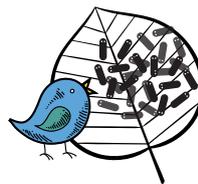
10 Eier

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



15 Eier

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



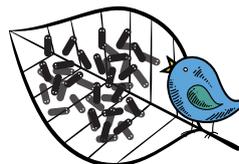
20 Eier

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



25 Eier

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



40 Eier

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



35 Eier

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



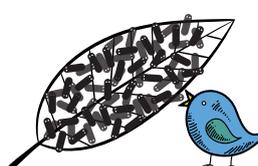
60 Eier

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



45 Eier

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



80 Eier

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