

Material:

Clevere Mathetricks mit dem Blue-Bot

Einfache Rechnungen visuell erproben am Hunderterfeld

Autor*innen:

Rebecca-Sophie Dorn, Simon Hagemann,
Finja Mauss, Anika Höing



Verwertungshinweis:

Die Medien bzw. im Materialpaket enthaltenen Dokumente sind gemäß der Creative-Commons-Lizenz „CC-BY-4.0“ lizenziert und für die Weiterverwendung freigegeben. Bitte verweisen Sie bei der Weiterverwendung unter Nennung der o. a. Autoren auf das Projekt „Lernroboter im Unterricht“ an der WWU Münster | www.wwu.de/Lernroboter/ . Herzlichen Dank! Sofern bei der Produktion des vorliegenden Materials CC-lizenzierte Medien herangezogen wurden, sind diese entsprechend gekennzeichnet bzw. untenstehend im Mediennachweis als solche ausgewiesen.



Sie finden das Material zum Download
hinterlegt unter www.wwu.de/Lernroboter/ .



Kontakt zum Projekt:

Forschungsprojekt
«Lernroboter im Unterricht»

WWU Münster, Institut für
Erziehungswissenschaft

Prof. Dr. Horst Zeinz
» horst.zeinz@wwu.de

Raphael Fehrmann
» raphael.fehrmann@wwu.de

www.wwu.de/Lernroboter/

Das Projekt wird als
„Leuchtturmprojekt 2020“
gefördert durch die



Mediennachweis – folgende offen lizenzierte Medien wurden zur Produktion des Materialpakts hinzugezogen:

Blume Natur Pflanze - Kostenlose Vektorgrafik auf Pixabay

Blume Blumen Gänseblümchen - Kostenlose Vektorgrafik auf Pixabay

Wabe Design Muster - Kostenlose Vektorgrafik auf Pixabay

Home Klassiker Biene - Kostenlose Vektorgrafik auf Pixabay

Biene Insekt Wespe - Kostenlose Vektorgrafik auf Pixabay

Aufgabe 25
95-15=?

Aufgabe 26
59+21=?

Aufgabe 27
56-32=?

Aufgabe 25
95-15=80

Aufgabe 26
59+21=80

Aufgabe 27
56-32=24

Aufgabe 28

$$17+9=?$$

Aufgabe 29

$$76-13=?$$

Aufgabe 30

$$34+59=?$$

Aufgabe 28

$$17+9=26$$

Aufgabe 29

$$76-13=63$$

Aufgabe 30

$$34+59=93$$

Aufgabe 31

$$85-42=?$$

Aufgabe 32

$$11+21=?$$

Aufgabe 33

$$24+26=?$$

Aufgabe 31

$$85-42=43$$

Aufgabe 32

$$11+21=32$$

Aufgabe 33

$$24+26=50$$

Aufgabe 34
 $18+4=?$

Aufgabe 1
 $2+37=?$

Aufgabe 2
 $7+13=?$

Aufgabe 34
 $18+4=22$

Aufgabe 1
 $2+37=39$

Aufgabe 2
 $7+13=20$

Aufgabe 3
 $3+7=?$

Aufgabe 4
 $39+21=?$

Aufgabe 5
 $7+72=?$

Aufgabe 3
 $3+7=10$

Aufgabe 4
 $39+21=60$

Aufgabe 5
 $7+72=79$

Aufgabe 6

$$33+4=?$$

Aufgabe 7

$$62+7=?$$

Aufgabe 8

$$18+22=?$$

Aufgabe 6

$$33+4=37$$

Aufgabe 7

$$62+7=69$$

Aufgabe 8

$$18+22=40$$

Aufgabe 17
 $3+73=?$

Aufgabe 18
 $14-11=?$

Aufgabe 19
 $27-15=?$

Aufgabe 17
 $3+73=76$

Aufgabe 18
 $14-11=3$

Aufgabe 19
 $27-15=12$

Aufgabe 20
 $87+13=?$

Aufgabe 21
 $15+24=?$

Aufgabe 22
 $76-25=?$

Aufgabe 20
 $87+13=100$

Aufgabe 21
 $15+24=39$

Aufgabe 22
 $76-25=51$

Aufgabe 23
 $58-17=?$

Aufgabe 24
 $54+36=?$

Aufgabe 9
 $5+64=?$

Aufgabe 23
 $58-17=41$

Aufgabe 24
 $54+36=90$

Aufgabe 9
 $5+64=69$

Aufgabe 10
 $72+22=?$

Aufgabe 11
 $74+16=?$

Aufgabe 12
 $73+26=?$

Aufgabe 10
Lösung:
 $(72+20+2)=84$
(symbole
hinmachen)

Aufgabe 11
 $74+16=90$

Aufgabe 12
 $73+26=99$

Aufgabe 13

$$5+64=?$$

Aufgabe 14

$$32+25=?$$

Aufgabe 15

$$51+17=?$$

Aufgabe 13

$$5+64=69$$

Aufgabe 14

$$32+25=57$$

Aufgabe 15

$$51+17=68$$

Aufgabe 16
 $67+27=?$

Aufgabe 16
 $67+27=94$

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Aufgabe 1
7 x 12?

Aufgabe 1

Lösung:

Lass die

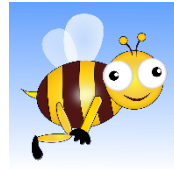


zu dem

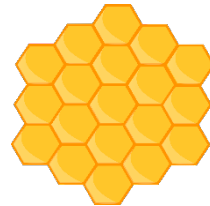


fliegen.

Lass die



zu der



fliegen.

Lass die



zu der



fliegen.

Lass die



zu der



fliegen.

Lass die



zu der



fliegen.

Danach fliegt sie weiter zu der



Lass die



zu der



fliegen.

Danach fliegt sie weiter zum



Lass die



zu der  fliegen.

Danach fliegt sie weiter zu der  .

Lass die



zu der  fliegen.

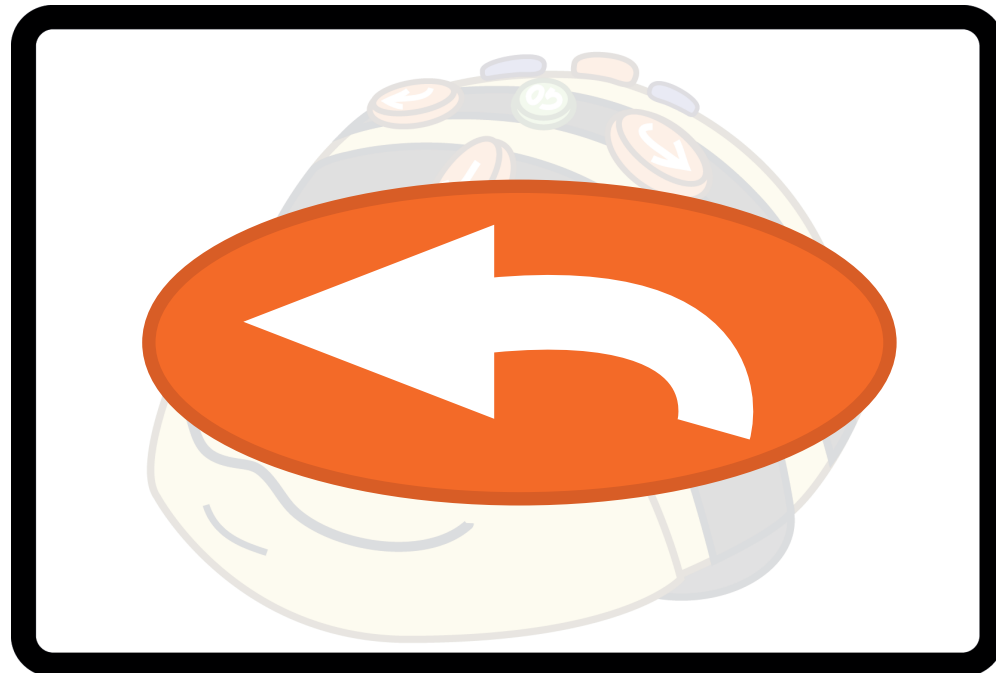
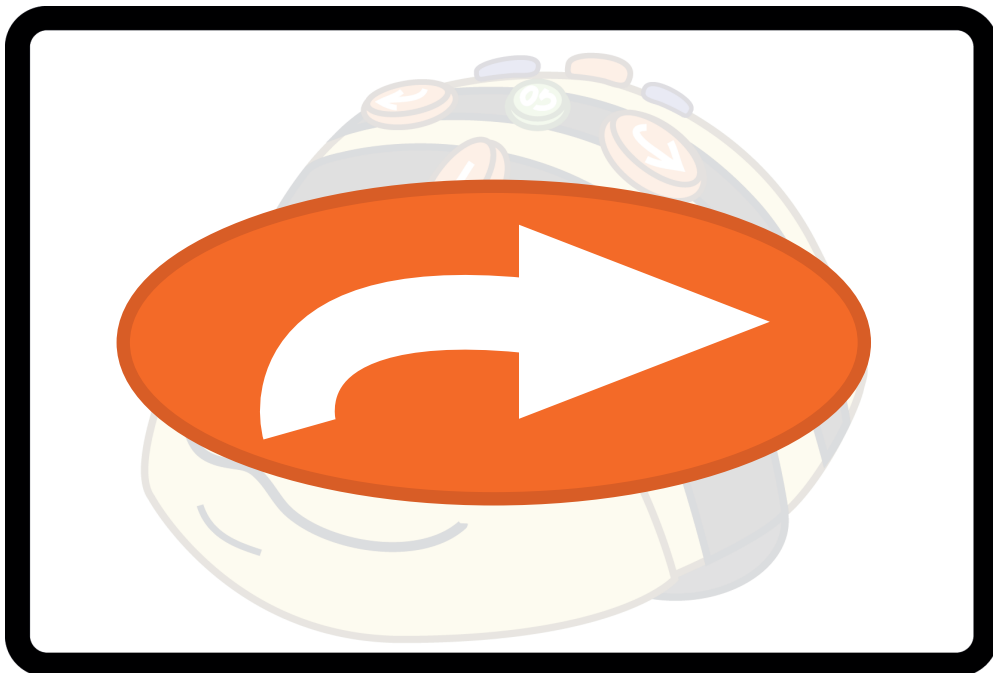
Danach fliegt sie weiter zu der  .

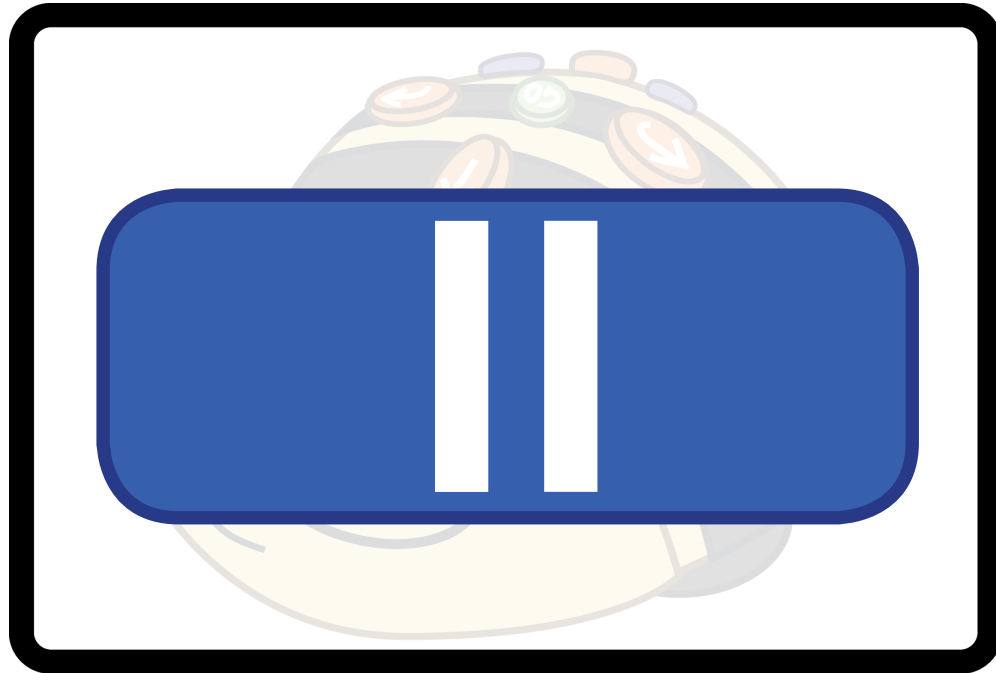
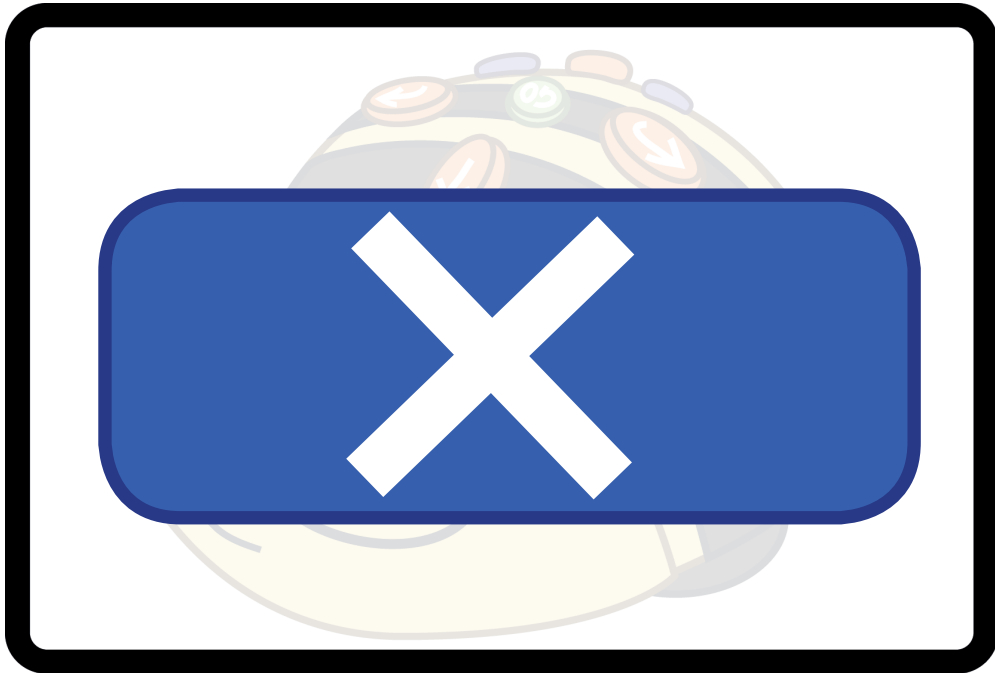
Lass die



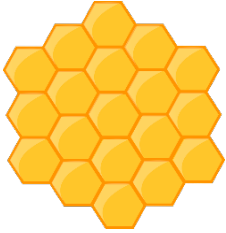
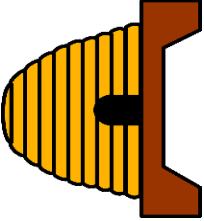



zum  fliegen.

Danach fliegt sie weiter zu der  .





| | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 |
| 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 |
| 51 | 52 | 53 | 54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 |
| 61 | 62 | 63 | 64 | 65 | 66 | 67 | 68 | 69 | 70 |
| 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 |
| 81 | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 | 90 |
| 91 | 92 | 93 | 94 | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 | 100 |

| | | | |
|---|---|---|--|
| | | |  |
|  | | | |
| | |  | |
| | | | |
| |  | |  |

