

## Matheübungsheft – Fit durchs erste Schuljahr

Klasse 1

Übung macht den Meister! Ob zu Hause oder in der Schule: Um den Unterrichtsstoff zu festigen, sind vielfältige Übungen notwendig.

Zur Übung für Lehrer oder Eltern habe ich dieses Arbeitsheft für Kinder der 1. Klasse für Mathematik erstellt.

Die Aufgaben sind klar gegliedert und auf jeder Seite wird eine Übungsform behandelt. Zwei Figuren erklären die Aufgabenstellung und machen jeweils eine Aufgabe einer Seite vor. So können die Kinder das Heft selbstständig bearbeiten: In Freiarbeit, als Übung zu Hause oder als zusätzliche Förderung für leistungsstarke Kinder als Zusatzmaterial zum Übungsstoff der Schule bereits zu Beginn des Schuljahres oder für leistungsschwache Schüler als zusätzliches Übungsmaterial zu einzelnen Themen oder am Ende des Schuljahres. Im Inhaltsverzeichnis können bereits erledigte Seiten abgehakt werden. Zum Ausdruck steht das Material wahlweise in Farbe oder schwarz-weiß zur Verfügung.

Das Heft deckt alle Bereiche der Mathematik des 1. Schuljahres auf 64 Übungsseiten ab. Ein Lösungsheft zur Selbstkontrolle steht ebenfalls zur Verfügung.

Die Seiten haben folgende Themen:

1. Ziffern nachspüren
2. Ziffern schreiben bis 10
3. Bild-Punkte
4. Bild-Zahl
5. Größer-Kleiner-Fisch
6. Größer-Kleiner-Turm
7. Größer-Kleiner
8. Nachbarzahlen bis 10
9. Plusrechnen bis 10
10. Plus bis 10
11. Tauschaufgaben bis 10
12. Nachbaraufgaben plus bis 10
13. Ergänzen bis 10



14. Ergänzungsaufgaben bis 10
15. Zahlenhäuser
16. Zehnerpaare
17. Minusrechnen bis 10
18. Minus bis 10
19. Umkehraufgaben bis 10
20. Nachbaraufgaben minus bis 10
21. Abziehen bis 10
22. Minusaufgaben bis 10
23. Rechnen mit Null
24. Ziffernschreiben bis 20
25. Bild-Zahl bis 20
26. Zahlenstrahl 1
27. Zahlenstrahl 2
28. Größer-Kleiner bis 20
29. Nachbarzahlen bis 20
30. Plusrechnen klein und groß
31. Plus- kleine und große Aufgaben
32. Plusaufgaben von 10 bis 20
33. Tauschaufgaben plus bis 20
34. Hier wurde auch getauscht bis 20
35. Nachbaraufgaben von 10 bis 20
36. Ergänzen von 10 bis 20
37. Ergänzungsaufgaben von 10 bis 20
38. Zahlenhäuser bis 20
39. Minusrechnen klein und groß
40. Minus – kleine und große Aufgaben
41. Minusaufgaben von 10 bis 20
42. Umkehraufgaben bis 20
43. Nachbaraufgaben von 10 bis 20
44. Abziehen von 10 bis 20
45. Minusaufgaben von 10 bis 20
46. Zehnerübergang plus
47. Zehnerübergang plus
48. Plusaufgaben über 10




- 49. Nachbaraufgaben bis 20
- 50. Tauschaufgaben bis 20
- 51. Ergänzungsaufgaben über 10
- 52. Rechnen zur 10
- 53. Zehnerunterschreiten
- 54. Zehnerunterschreiten
- 55. Minusaufgaben bis 20
- 56. Umkehraufgaben über 10
- 57. Nachbaraufgaben über 10
- 58. Minusaufgaben von 10 bis 20
- 59. Sachaufgaben
- 60. Geometrische Formen
- 61. Symmetrie erkennen
- 62. Symmetrie ergänzen
- 63. Uhrzeit – volle Stunden
- 64. Zwei Uhrzeiten

**Ziffern nachspüren**

Schreibe die Ziffern nach.

1



**Ziffern schreiben bis 10**

Schreibe immer eine Reihe.

2

1111111111111111

1

2

3

4

5

6

7

8

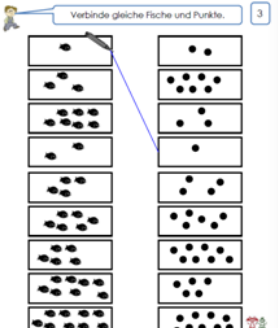
9

0

**Bild-Punkte**

Verbinde gleiche Fische und Punkte.

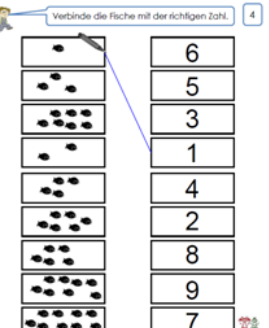
3



**Bild-Zahl**

Verbinde die Fische mit der richtigen Zahl.

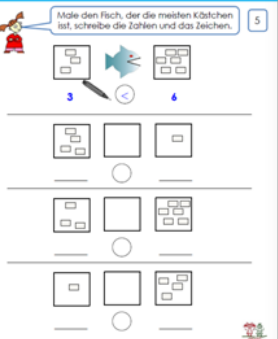
4



**Größer-Kleiner-Fisch**

Male den Fisch, der die meisten Kästchen hat, schreibe die Zahlen und das Zeichen.

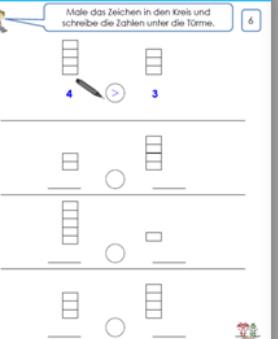
5



**Größer-Kleiner-Turm**

Male das Zeichen in den Kreis und schreibe die Zahlen unter die Türme.

6



**Größer-Kleiner**

Male das Zeichen in den Kreis.

7

7 > 3      9 ○ 2

2 ○ 4      3 ○ 8

9 ○ 6      4 ○ 6

8 ○ 4      7 ○ 2

5 ○ 3      8 ○ 1

2 ○ 5      5 ○ 6

8 ○ 6      9 ○ 8

3 ○ 7      3 ○ 4

**Nachbarzahlen bis 10**

Schreibe die Nachbarn der vorgegebenen Zahl (Vorgänger und Nachfolger).

8

4 5 6

3      6

5      4

9      8

7      2



<p><b>Zehnerübergang plus</b></p> <p>Rechne erst bis 10, dann weiter.</p> <p>45</p> <p><math>6 + 7 = 13</math></p> <p><math>6 + 4 + 3 = 13</math></p> <p><math>8 + 5 = \underline{\quad}</math></p> <p><math>8 + 2 + 3 = \underline{\quad}</math></p> <p><math>4 + 8 = \underline{\quad}</math></p> <p><math>4 + 6 + 2 = \underline{\quad}</math></p>	<p><b>Zehnerübergang plus</b></p> <p>Rechne erst bis 10, dann weiter.</p> <p>46</p> <p><math>8 + 7 = \underline{\quad}</math></p> <p><math>8 + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>6 + 8 = \underline{\quad}</math></p> <p><math>6 + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>5 + 9 = \underline{\quad}</math></p> <p><math>5 + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p>	<p><b>Plusaufgaben über 10</b></p> <p>Rechne erst bis 10, dann weiter.</p> <p>47</p> <p><math>5 + 9 = 14</math>   <math>5 + 5 + 4 = 14</math></p> <p><math>7 + 8 = \underline{\quad}</math>   <math>7 + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>6 + 6 = \underline{\quad}</math>   <math>6 + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>9 + 8 = \underline{\quad}</math>   <math>9 + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>6 + 7 = \underline{\quad}</math>   <math>6 + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>3 + 9 = \underline{\quad}</math>   <math>3 + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>5 + 8 = \underline{\quad}</math>   <math>5 + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>7 + 7 = \underline{\quad}</math>   <math>7 + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>8 + 5 = \underline{\quad}</math>   <math>8 + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p>	<p><b>Tauschaufgaben bis 20</b></p> <p>Schreibe die Tauschaufgabe und rechne aus.</p> <p>49</p> <p><math>4 + 9 = 13</math> ↔ <math>9 + 4 = 13</math></p> <p><math>5 + 6 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>6 + 5 = \underline{\quad}</math></p> <p><math>7 + 8 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p> <p><math>5 + 9 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p> <p><math>3 + 8 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p> <p><math>2 + 9 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p> <p><math>4 + 7 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p> <p><math>3 + 9 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p> <p><math>5 + 8 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p> <p><math>9 + 6 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p>
<p><b>Ergänzungsaufgaben über 10</b></p> <p>Löse die Aufgaben.</p> <p>50</p> <p><math>7 + 8 = 15</math>   <math>8 + \underline{\quad} = 16</math></p> <p><math>9 + \underline{\quad} = 14</math>   <math>9 + \underline{\quad} = 12</math></p> <p><math>6 + \underline{\quad} = 12</math>   <math>8 + \underline{\quad} = 15</math></p> <p><math>8 + \underline{\quad} = 13</math>   <math>7 + \underline{\quad} = 11</math></p> <p><math>9 + \underline{\quad} = 16</math>   <math>3 + \underline{\quad} = 12</math></p> <p><math>5 + \underline{\quad} = 11</math>   <math>6 + \underline{\quad} = 13</math></p> <p><math>8 + \underline{\quad} = 14</math>   <math>9 + \underline{\quad} = 15</math></p> <p><math>9 + \underline{\quad} = 13</math>   <math>5 + \underline{\quad} = 12</math></p> <p><math>7 + \underline{\quad} = 14</math>   <math>8 + \underline{\quad} = 12</math></p> <p><math>6 + \underline{\quad} = 15</math>   <math>4 + \underline{\quad} = 11</math></p>	<p><b>Zehnerunterschreiten</b></p> <p>Rechne erst bis 10, dann weiter.</p> <p>52</p> <p><math>15 - 7 = 8</math></p> <p><math>15 - 5 - 2 = 8</math></p> <p><math>18 - 9 = \underline{\quad}</math></p> <p><math>18 - 8 - 1 = \underline{\quad}</math></p> <p><math>17 - 9 = \underline{\quad}</math></p> <p><math>17 - 7 - 2 = \underline{\quad}</math></p>	<p><b>Minusaufgaben bis 20</b></p> <p>Rechne erst bis 10, dann weiter.</p> <p>54</p> <p><math>12 - 6 = 6</math>   <math>12 - 2 - 4 = 6</math></p> <p><math>13 - 9 = \underline{\quad}</math>   <math>13 - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>17 - 8 = \underline{\quad}</math>   <math>17 - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>18 - 9 = \underline{\quad}</math>   <math>18 - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>14 - 6 = \underline{\quad}</math>   <math>14 - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>13 - 5 = \underline{\quad}</math>   <math>13 - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>16 - 7 = \underline{\quad}</math>   <math>16 - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>14 - 9 = \underline{\quad}</math>   <math>14 - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p> <p><math>13 - 8 = \underline{\quad}</math>   <math>13 - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}</math></p>	<p><b>Umkehraufgaben über 10</b></p> <p>Schreibe die Umkehraufgabe und rechne aus.</p> <p>55</p> <p><math>6 + 8 = 14</math> ↔ <math>14 - 8 = 6</math></p> <p><math>7 + 5 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>12 - 5 = \underline{\quad}</math></p> <p><math>3 + 9 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p> <p><math>5 + 8 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p> <p><math>4 + 9 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p> <p><math>6 + 8 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p> <p><math>3 + 8 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p> <p><math>4 + 7 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p> <p><math>5 + 6 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p> <p><math>8 + 5 = \underline{\quad}</math> ↔ <math>\underline{\quad}</math></p>

Auch für Ihre Kinder hoffentlich ein motivierendes Heft zum Üben des Mathematikstoffes des 1. Schuljahres.

Viel Vergnügen mit dem Material wünschen Ihnen,  
Marion Keil und die Niekao Lernwelten  
**ÜBEN MIT SPASS – LERNEN MIT ERFOLG!**

