

# SCHOOL-SCOUT.DE



Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

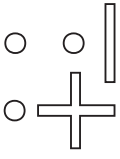
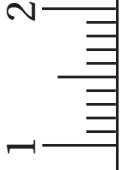


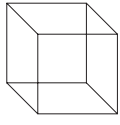
## Auszug aus: *Lernzirkel Grundrechnen*

Das komplette Material finden Sie hier:

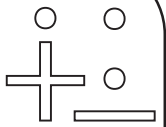
[School-Scout.de](http://School-Scout.de)



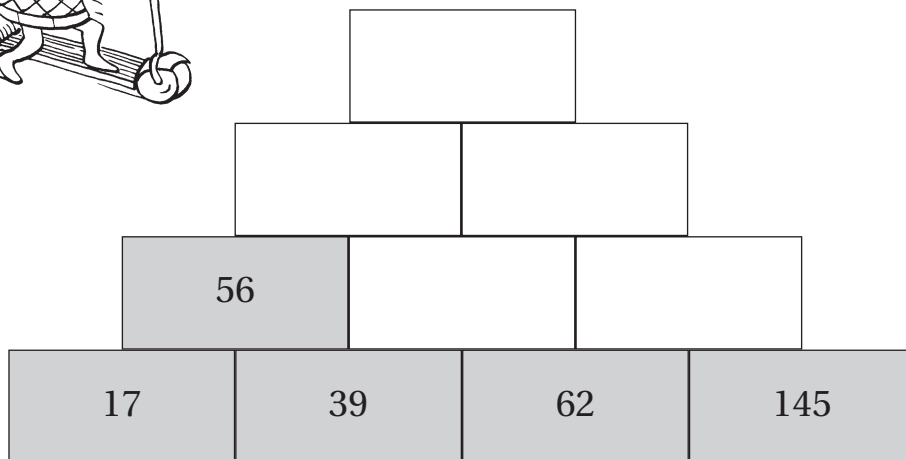
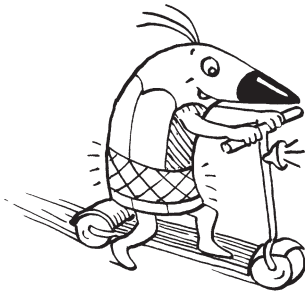
## Lernzirkel: inhaltlicher Aufbau

|    | Lernzirkel A<br>Grundrechnen  | Lernzirkel B<br>Längen  | Lernzirkel C<br>Prozentrechnen  | Lernzirkel D<br>Bruchrechnen  | Lernzirkel E<br>Quader  |
|----|---|---|---|---|---|
| 1  | Additionsturm   | verschiedene Längeneinheiten  | Umwandlung Bruch in Prozent   | Erkennen von Bruchteilen  | „Steckbrief“ Würfel   |
| 2  | Subtraktionsturm  | Messen von Strecken   | Erkennen von Prozentangaben   | Brüche grafisch darstellen  | Kantenmodelle   |
| 3  | Zauberquadrat   | Umwandlung von Längeneinheiten  | Prozentstreifen   | Erkennen eines Bruches  | Zerlegung eines Würfels   |
| 4  | Ergänzen fehlender Ziffern  | Umwandlung von Längen   | Prozentwert   | Vom Bruchteil zum Ganzen  | Spielwürfel   |
| 5  | Multiplikation  | Dezimalschreibweise von Längen  | Kreisdiagramm   | Berechnen von Bruchteilen   | Würfelnetze   |
| 6  | Division  | Vergleichen von Längen  | Prozentsatz   | Berechnen von Bruchteilen   | Zeichnen eines Quadernetzes   |
| 7  | Ergänzen fehlender Faktoren   | Umfang von Rechtecken   | Kreisdiagramm   | Berechnen von Bruchteilen   | Vom Netz zum Quader   |
| 8  | Vielfache   | Maßstab   | Grundwert   | Umwandlung von Brüchen  | Ergänzen von Würfeln  |
| 9  | Zahlenreihen  | Maßstab   | Kreisdiagramm   | Umwandlung in Brüche  | Volumenberechnung Quader  |
| 10 | Rechenbefehle   | Zerlegen von Längen   | Prozentsatz   | Berechnung von Nenner bzw. Zähler   | Oberflächenberechnung Quader  |
|    |  |  |  |  |  |

## Station 1 – Aufgabe

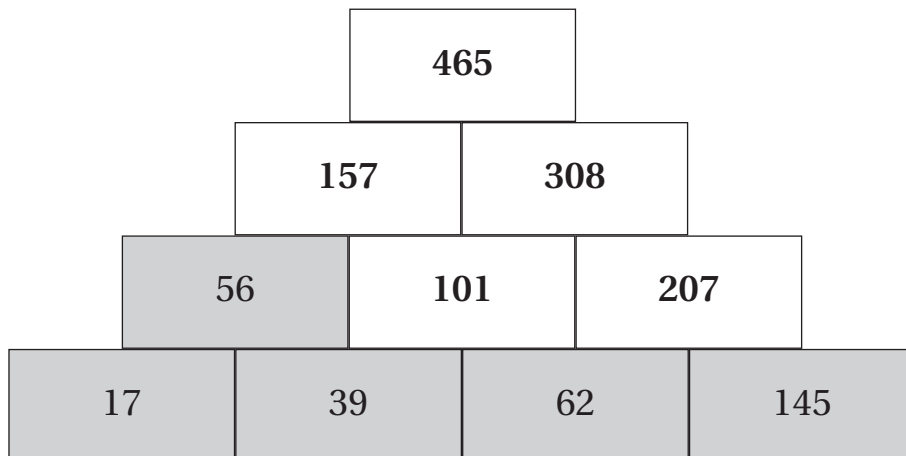
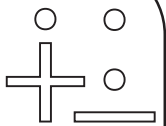


Additionsturm: Berechne die oberste Zahl!

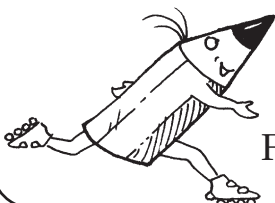


Lernzirkel A: Grundrechnen

## Station 1 – Lösung



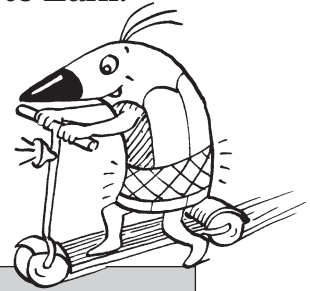
Lernzirkel A: Grundrechnen



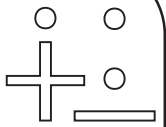
Für jede richtig berechnete Summe gibt es 1 Punkt.

## Station 2 – Aufgabe

Subtraktionsturm: Berechne die unterste Zahl!



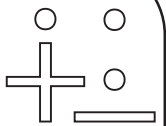
|     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|
| 563 | 217 | 155 | 123 |
|     |     | 32  |     |
|     |     |     |     |
|     |     |     |     |



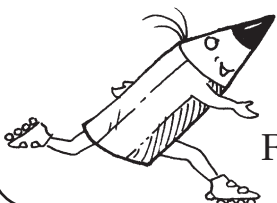
Lernzirkel A: Grundrechnen

## Station 2 – Lösung

|     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|
| 563 | 217 | 155 | 123 |
| 346 | 62  | 32  |     |
| 284 | 30  |     |     |
| 254 |     |     |     |



Lernzirkel A: Grundrechnen



Für jede richtig berechnete Differenz gibt es 1 Punkt.

# SCHOOL-SCOUT.DE



Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

## Auszug aus: *Lernzirkel Grundrechnen*

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](http://School-Scout.de)

