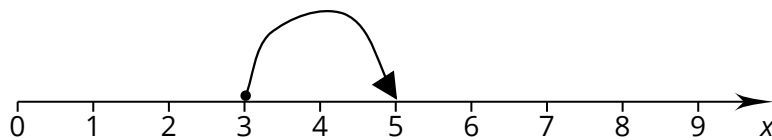


Addieren = Plusrechnen

In der Mathematik begegnen uns oft Begriffe, die wir kennen müssen, um sie zu verstehen und anwenden zu können. Wir nennen dies dann die Fachsprache der Mathematik. Heute beschäftigen wir uns mit den Begriffen Addition, Summe und Summand. Die Addition ist eine Grundrechenart, bei der zwei oder mehrere Zahlen zusammengezählt werden. Zum Beispiel bedeutet $3 + 2$, dass man die Zahl 3 und die Zahl 2 zusammenzählt.

Der Begriff **Summe** bezeichnet das Ergebnis einer Addition. In unserem Beispiel ist 5 die Summe, weil $3 + 2 = 5$ ergibt. Das Pluszeichen signalisiert, dass eine Addition durchgeführt wird. Auch der komplette Rechenausdruck $3 + 2$ wird schon als Summe bezeichnet, weil er gleichwertig zum Ergebnis ist.

Die Zahlen, die addiert werden, nennt man **Summanden**. In $3 + 2$ sind 3 und 2 die Summanden.



Wenn zwei natürliche Zahlen addiert werden, liegt die Summe weiter rechts auf dem Zahlenstrahl!



- 1 Wenn dir das schriftliche Addieren nicht mehr ganz klar ist, kannst du es dir im Video hinter dem QR-Code noch einmal erklären lassen.

- 2 Diese Aufgaben solltest du aus dem **Kapitel I - 3, S. 13 - 16** verstanden haben und lösen können:

- Aufgaben 1, 3, 5, 7 und 8
- Aufgaben 13, 16, 17 und 19
- Aufgaben 20, 23 und 24