

Hallo liebe 7a,

dieses Mal habt ihr ja eine kurze Woche vor euch, deshalb möchte ich euch ein bisschen weniger Aufgaben geben. Hat das gut geklappt mit dem Zeichnen vom Zahlenstrahl? Passt gut auf ihn auf, er wird euch sehr helfen.

*Ich möchte, dass ihr jetzt das Arbeitsheft auf S. 48 aufschlagt.*

Da soll bei Aufgabe 1 ein rotes, gelbes und grünes Kästchen einander zugeordnet werden.

**Im roten Kästchen ist die Textaufgabe.** Da steht, die Temperatur **steigt**. Das heißt, sie geht nach **oben**.

Wenn ihr euch ein Thermometer vorstellt und legt es dann hin, dann habt ihr eigentlich einen Zahlenstrahl. Die Richtung am Zahlenstrahl ist dann nach rechts statt nach oben.

**Wichtig: Immer, wenn ihr plus rechnet, dann lauft ihr auf dem Zahlenstrahl nach rechts.**

Immer wenn ihr am Thermometer nach **unten** geht, heißt das, auf dem Zahlenstrahl geht es nach **links**.

**Wichtig: Immer, wenn ihr minus rechnet, dann lauft ihr auf dem Zahlenstrahl nach links.**

**In den gelben Kästchen ist das Laufbild durch einen Pfeil dargestellt.**

Leider ist die Pfeilspitze ganz klein gemalt. Man kann dadurch die Laufrichtung gar nicht gut erkennen. Ihr solltet diese Pfeilspitze auf jeden Fall deutlicher zeichnen.

**In den grünen Kästchen ist die Rechnung dargestellt.**

Ich mache hier noch ein paar Beispiele mit euch:

Die Aufgabe ist    **-3 + 7 =**

Geht mit eurer Fingerspitze oder einem Stift oder einer Spielfigur auf die -3. Da jetzt + gerechnet werden muss, geht ihr dann 7 nach rechts. Ihr landet bei 4.

2. Aufgabe  $+5 - 9 =$

Ihr startet bei der  $+5$  und müsst dann 9 Schritte nach links laufen wegen Minus. Ihr landet bei der  $-4$ .

3. Aufgabe  $-2 - 6 =$

Ihr startet bei der  $-2$ . Jetzt müsst ihr wegen des Minuszeichens 6 Schritte weiter nach links laufen. Ihr landet bei der  $-8$ .

Jetzt versucht bitte die Nr. 1 und die Nr. 2 zu lösen. Legt den Zahlenstrahl vor euch und geht die Schritte, wie oben beschrieben.

Nächste Woche gibt es dann mehr Übungsaufgaben, bleibt alle gesund

Frau Schatral