



Lernjob - Mathematik



Addieren und Subtrahieren von Dezimalzahlen



Aufgabe 1: Das kannst du bestimmt im Kopf berechnen oder schriftlich untereinander.



- | | | | |
|------------------|-------------------|--------------------|------------------|
| a) $0,4 + 0,5$ | b) $0,9 - 0,3$ | c) $0,8 + 0,4$ | d) $0,08 - 0,04$ |
| e) $0,04 + 0,5$ | f) $0,09 - 0,5$ | g) $0,08 + 0,04$ | h) $1,2 - 0,7$ |
| i) $0,04 + 0,07$ | j) $0,07 - 0,007$ | k) $0,006 + 0,009$ | l) $0,75 - 0,21$ |



Aufgabe 2: Berechne. Denke an „Klammern zuerst“



- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| a) $9,24 - (2,49 + 4,92)$ | b) $51,65 - (13,47 + 4,78)$ |
| c) $12,09 - (4,87 + 5,13)$ | d) $97,095 - (83,74 - 42,41)$ |
| e) $83,95 - (67,62 - 27,83)$ | f) $43,507 - (91,075 - 49,7)$ |



Aufgabe 3: Berechne von „links nach rechts“

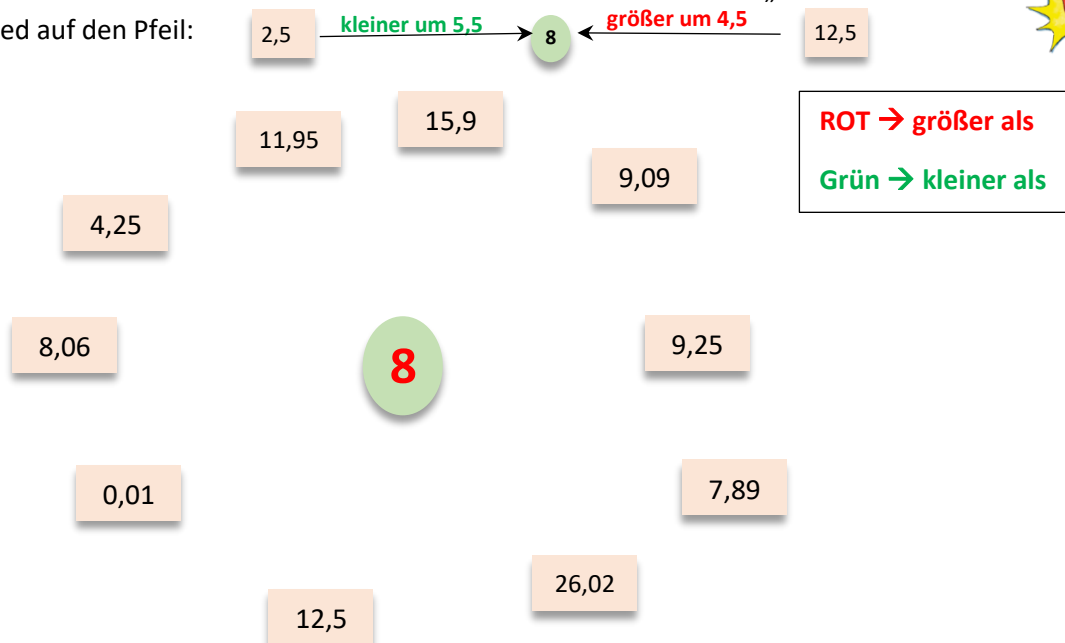


- | | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| a) $0,34 + 0,59$ | b) $1,46 + 6,548$ |
| c) $0,87 - 0,69$ | d) $8,7 - 6,9$ |
| e) $0,25 + 0,003 + 0,03 + 0,3$ | f) $2,9 - 0,09 + 3,65 - 1,99$ |
| g) $445,78 + 309,64 - 298,99$ | |

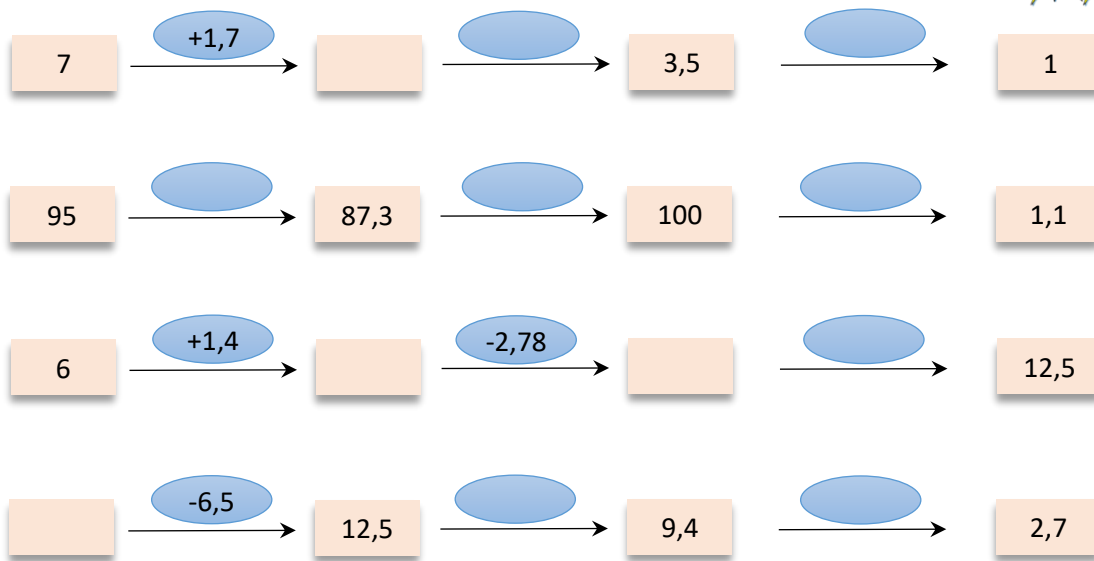


Aufgabe 4

Wie weit sind die Zahlen von der **8** entfernt? Verbinde die Zahlen mit der „8“ und schreibe den Unterschied auf den Pfeil:

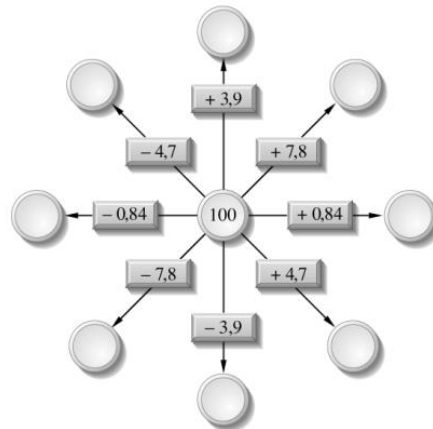
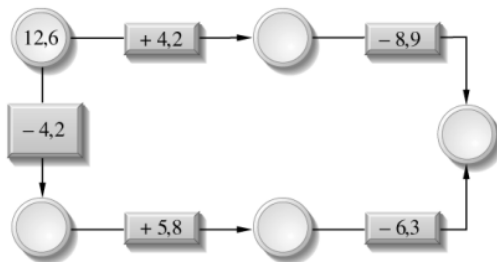


Aufgabe 5: Fülle die Lücken aus:



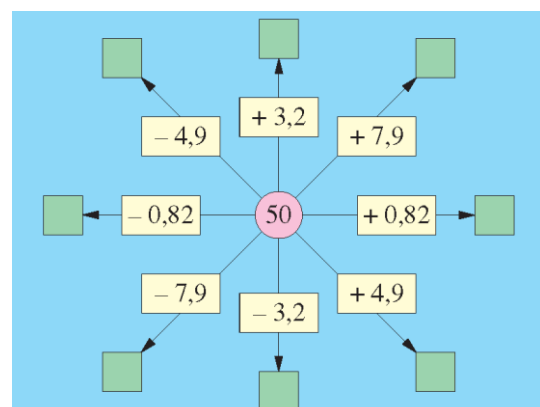
Aufgabe 6:

Schreibe die zugehörigen Aufgaben in dein Heft und rechne in Pfeilrichtung.



Aufgabe 7:

Schreibe die zugehörigen Aufgaben in dein Heft und rechne in Pfeilrichtung.



Textaufgaben



Papa wiegt 95,8 kg und nimmt sich jetzt vor abzunehmen.
Er schreibt jede Woche sein Gewicht auf:

Start: 95,8 kg

1. Woche: 93,9 kg
2. Woche: 93,1 kg
3. Woche: 92,5 kg
4. Woche: 93,8 kg



- a) Berechne jeweils die Veränderung von Woche zu Woche.
- b) Wie viel hat er insgesamt abgenommen?
- c) 85kg ist sein Wunschgewicht. Wie viel muss er noch abnehmen?

Andreas geht einkaufen. **Reicht ein 50-Euro-Schein?**
Wenn ja, berechne wie viel Geld er zurückbekommt.

- | | |
|----------------------|-----------------------------|
| a) T-Shirt: 18,95 € | b) Duschbad: 3,85 € |
| Tennissocken: 5,85 € | Deoroller: 2,95 € |
| T-Shirt: 13,95 € | 3 Waschmittel für je 8,95 € |
| Sportthose: 15,75 € | 4 Zahnbürsten für je 1,85 € |
| | Zahnpasta: 2,20 € |
| | Mundwasser: 3,45 € |

Bei der Pflege einer Parkanlage entstanden der Gemeinde die folgenden Kosten:

	265,80 €
Teichfolie	46,75 €
Sand	97,81 €
Kieselsteine (groß)	146,85 €
Wasserpflanzen	

- a) Reichten 500 € aus, um die Kosten zu bezahlen?
- b) Wie viel € blieben übrig bzw. fehlten noch?
- c) Als Sonderangebot wird eine Gartenteichpumpe für 99,50 € angeboten. Berechne den Preisvorteil, wenn die Pumpe sonst 118,95 € kostet.