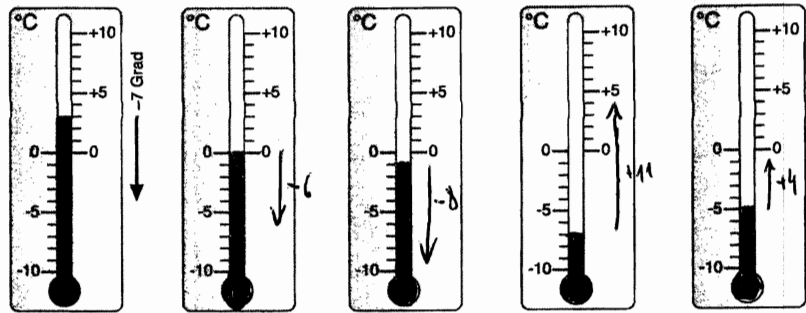


1. Veranschauliche die Veränderung am Thermometer und gib die neue Temperatur an.

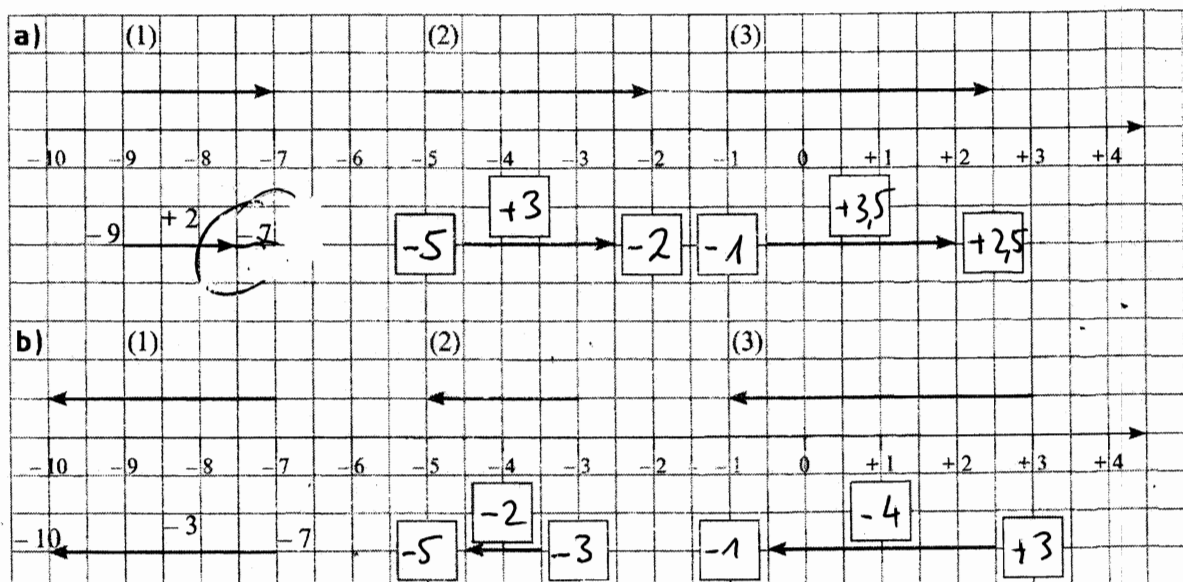


Alte Temperatur	3 °C	0 °C	- 1 °C	- 7 °C	- 5 °C
Temperaturänderung	fällt um 7 Grad	fällt um 6 Grad	fällt um 8 Grad	steigt um 11 Grad	steigt um 4 Grad
Neue Temperatur	- 4 °C	- 6 °C	- 9 °C	4 °C	- 1 °C

2. Ergänze die Tabelle.

Alte Temperatur	Temperaturänderung	Neue Temperatur
- 29 °C	steigt um 15 Grad	- 14 °C
- 7 °C	steigt um 23 Grad	16 °C
+ 8 °C	fällt um 8 Grad	0 °C
- 18 °C	steigt um 16 Grad	- 2 °C
- 13 °C	steigt um 18 Grad	5 °C
- 25 °C	steigt um 14 Grad	- 11 °C

3. Bestimme die Veränderung und notiere wie im Beispiel.



4. Ergänze die Tabelle.

Alter Kontostand	Gutschrift oder Lastschrift	Neuer Kontostand
+ 35,00 €	- 45,00 €	- 10,00 €
- 16,00 €	+ 23,00 €	+ 7,00 €
- 75,00 €	+ 50,00 €	- 25,00 €
- 42,00 €	- 17,00 €	- 59,00 €
- 23,80 €	+ 65,50 €	+ 41,70 €

Alter Kontostand	Gutschrift oder Lastschrift	Neuer Kontostand
+ 34,80 €	+ 45,50 €	+ 80,30 €
+125,80 €	- 45,50 €	+ 80,30 €
-12,00 €	- 18,00 €	- 30,00 €
+ 25,00 €	- 9,70 €	+ 15,30 €
+ 25,00 €	- 40,00 €	- 15,00 €
- 48,00 €	+ 21,00 €	- 27,00 €

5. Fülle die Lücken aus.

a)  $\boxed{-6} \xrightarrow{+8} +2$       b)  $+7 \xrightarrow{\boxed{-4}} +3$       c)  $+13 \xrightarrow{-15} \boxed{-2}$

$\boxed{+10} \xrightarrow{-8} +2$        $+7 \xrightarrow{\boxed{-7}} 0$        $-8 \xrightarrow{-21} \boxed{-29}$

$\boxed{-10} \xrightarrow{+6} -4$        $+7 \xrightarrow{\boxed{-10}} -3$        $\boxed{3} \xrightarrow{-10} -7$

$\boxed{+2} \xrightarrow{-6} -4$        $-5 \xrightarrow{\boxed{+12}} +7$        $\boxed{-12} \xrightarrow{+8} -4$

$\boxed{7} \xrightarrow{-4} +3$        $-5 \xrightarrow{\boxed{-2}} -7$        $+21 \xrightarrow{\boxed{-12}} +9$

$\boxed{-1} \xrightarrow{+4} +3$        $-5 \xrightarrow{\boxed{+5}} 0$        $-8 \xrightarrow{\boxed{-4}} -12$

6. Notiere zu dem Text ein passendes Schema.

a) Die Temperatur sank über Nacht um 9 Grad. Morgens sind es  $-7^\circ\text{C}$ .

$$+2^\circ\text{C} \xrightarrow{-9^\circ\text{grad}} -7^\circ\text{C}$$

b) Von einem Guthaben von 35,00 € werden 63,00 € abgebucht.

$$35,00 \text{ €} \xrightarrow{-63,00 \text{ €}} -28,00 \text{ €}$$

7. Schreibe zu dem Schema eine passende Geschichte.

a)  $-45 \xrightarrow{+72} \boxed{27}$  \_\_\_\_\_

b)  $\boxed{2} \xrightarrow{-18} -16$  \_\_\_\_\_