

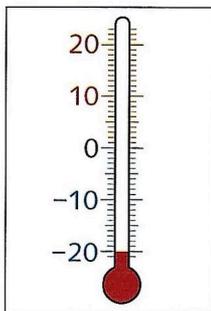
Ganze Zahlen darstellen, markieren und ablesen

Nachdem wir ganze Zahlen kennengelernt haben, wenden wir sie nun auf Thermometer und Zahlengeraden an. Ein Thermometer zeigt Temperaturen, die positive und negative ganze Zahlen umfassen. Auf der Zahlengeraden findest du diese Zahlen links von 0 für negative Werte und rechts für positive.

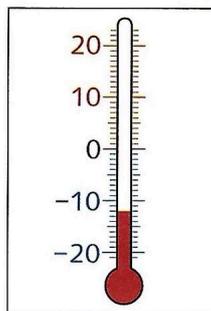
Die Zahlengerade hilft dir, Zusammenhänge wie Addition und Subtraktion zwischen ganzen Zahlen besser zu verstehen. Deshalb übst du auf den nächsten Seiten, Temperaturen auf dem Thermometer richtig abzulesen und die entsprechenden Punkte auf einer Zahlengeraden zu finden.

- ① Du siehst hier verschiedene Thermometer. Lies die Temperaturwerte ab.

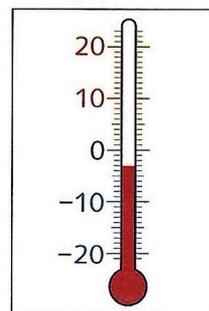
a)



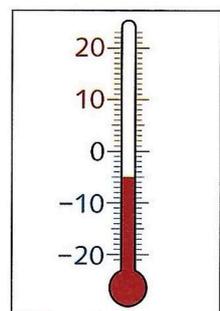
b)



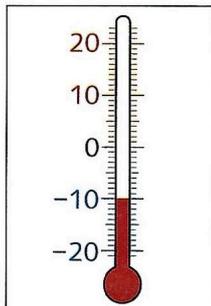
c)



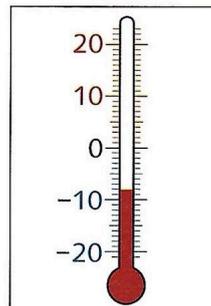
d)



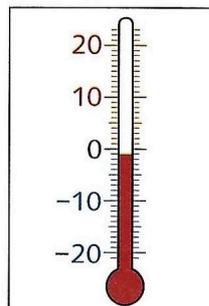
e)



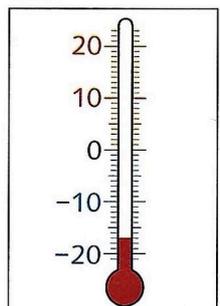
f)



g)

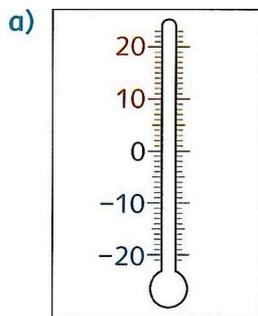


h)

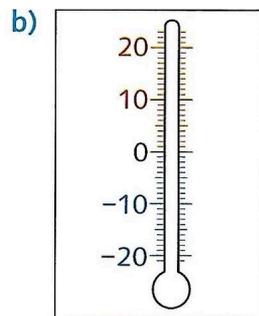


- ② Beschreibe, wie du in Aufgabe 1 vorgegangen bist.

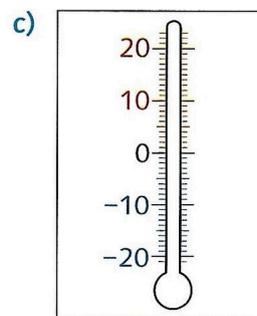
③ Zeichne nun selbst die Thermometerflüssigkeit mit einem roten Stift ein.



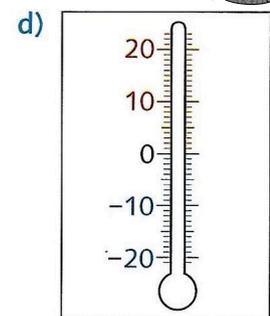
-15°C



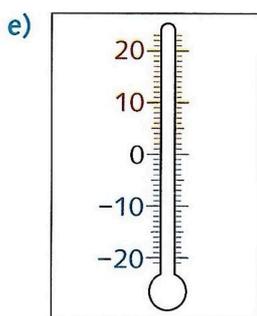
-4°C



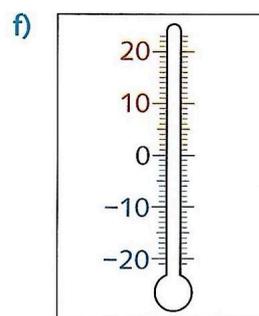
-9°C



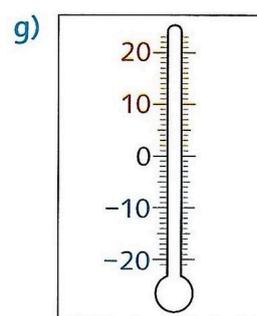
-13°C



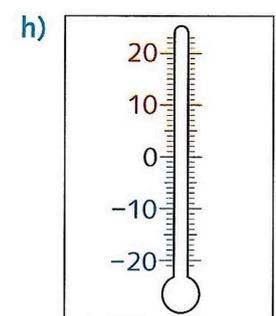
-7°C



1°C

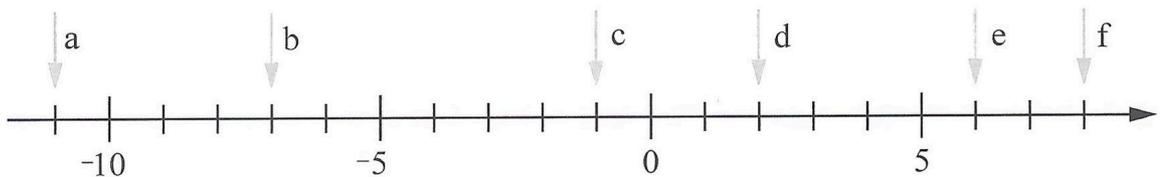


-16°C



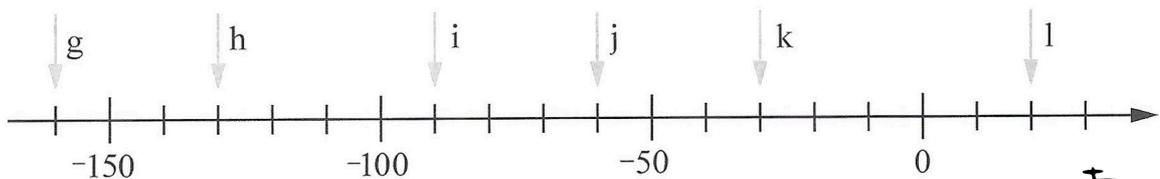
-2°C

④ Lies von der Zahlengerade die markierten Zahlen ab und schreibe sie auf.



a) _____ b) _____ c) _____

d) _____ e) _____ f) _____



g) _____ h) _____ i) _____

j) _____ k) _____ l) _____

