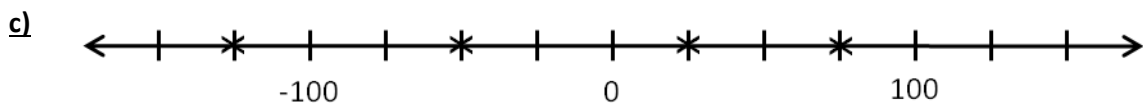
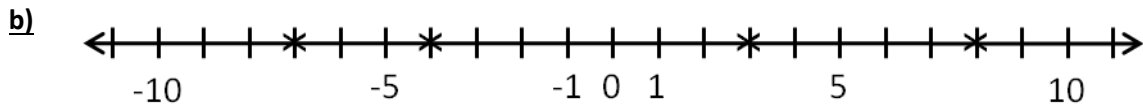
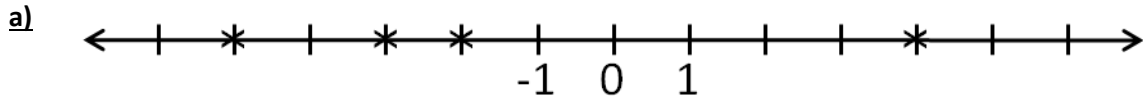


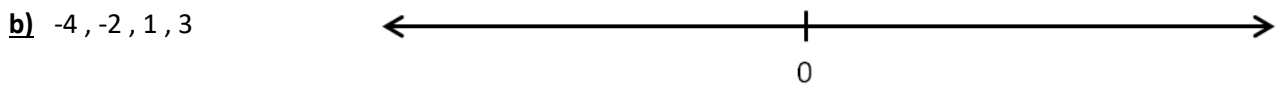
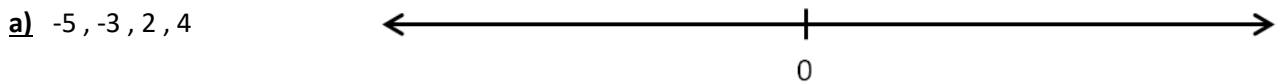
# Die Ganzen Zahlen – erste Übungen

Arbeitsblatt

1) Welche ganzen Zahlen sind durch Kreuze auf der Zahlengeraden markiert?



2) Zeichne eine Zahlengerade und kennzeichne die folgenden Zahlen! (Einheit = 1cm)



3) Setze das Zeichen „<“ oder „>“ oder „=“ so ein, dass die Größenbeziehung stimmt:

-4 _____ +6	+3 _____ -3	+6 _____ -5
-3 _____ -4	+7 _____ -4	-5 _____ +2
+1 _____ -9	-7 _____ -5	-8 _____ -6
0 _____ +4	-8 _____ +6	+3 _____ 0
-6 _____ 0	0 _____ -5	-7 _____ 0

4) Schreibe alle Zahlen an, die zwischen den beiden gegebenen Zahlen (Intervall) liegen:

-4 < x < +3 \_\_\_\_\_      -2 < x < +6 \_\_\_\_\_  
 -7 < x < -1 \_\_\_\_\_      0 < x < +8 \_\_\_\_\_

5) Schreibe jeweils 3 ganze Zahlen mit folgenden Eigenschaften auf:

- a) die ersten 3 positiven Zahlen, die größer als +8 sind: \_\_\_\_\_
- b) die ersten 3 negativen Zahlen, die kleiner als -7 sind: \_\_\_\_\_
- c) die ersten 3 positiven Zahlen, die kleiner als +14 sind: \_\_\_\_\_
- d) die ersten 3 negativen Zahlen, die größer als -5 sind: \_\_\_\_\_
- e) die ersten 3 positiven Zahlen, die größer als -6 sind: \_\_\_\_\_