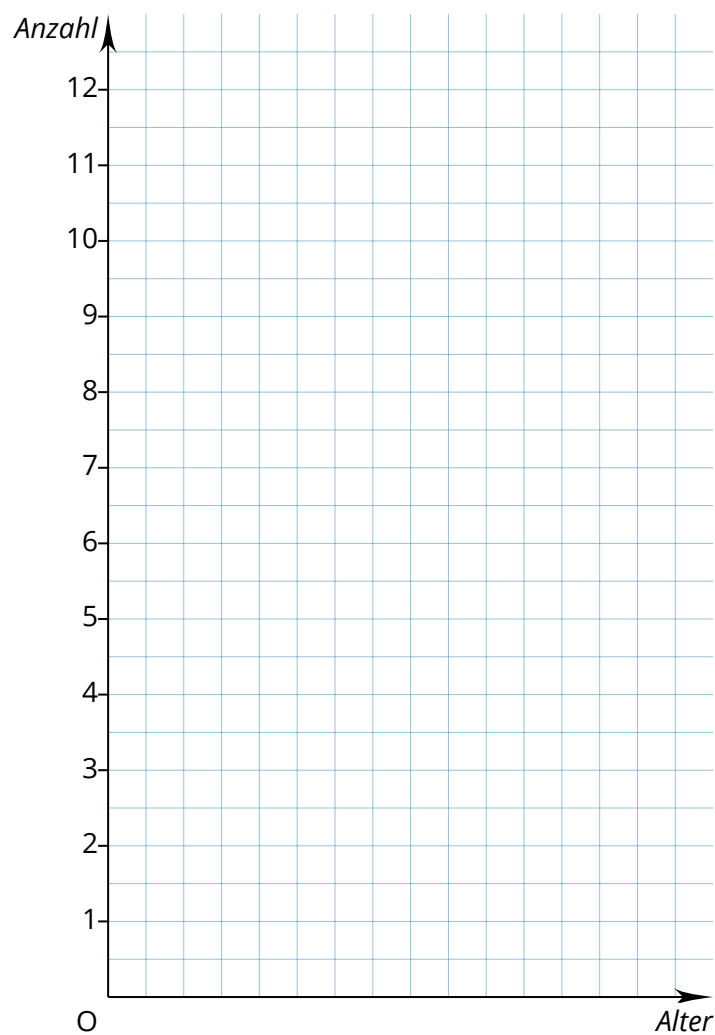
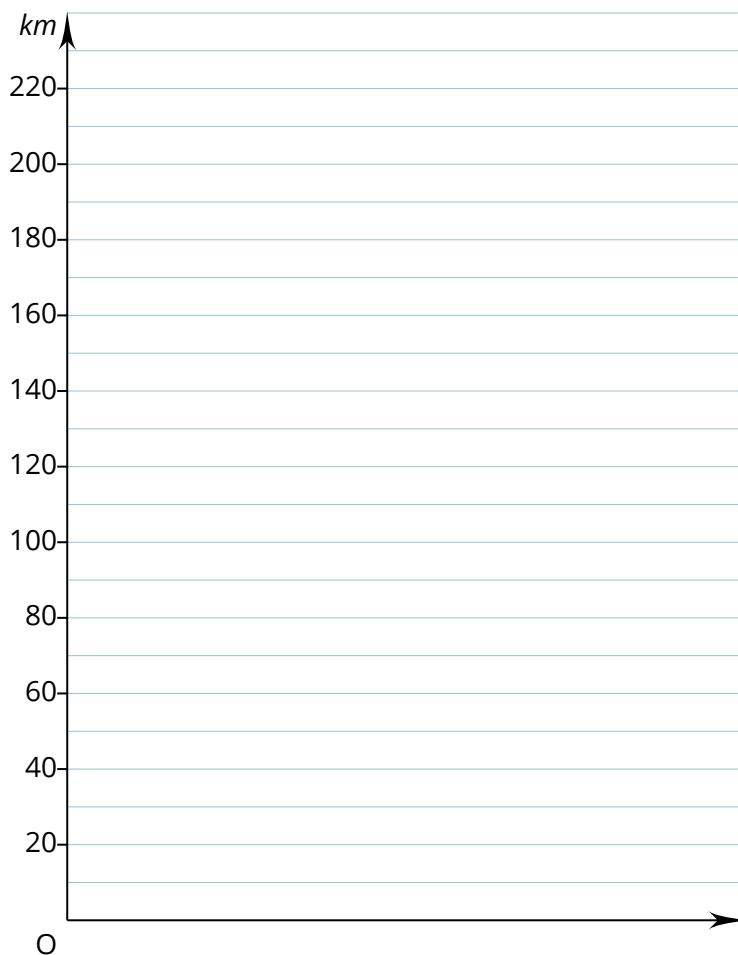


- ① Die Kinder der Klasse 5 des Hans Küng Burladingen sind folgendermaßen alt:  
9, 10, 9, 10, 10, 10, 10, 10, 10, 11, 12, 9, 10, 10, 11, 10, 10, 9, 12, 11,  
10, 10
- a) Stelle das Alter der Kinder übersichtlich in einer Strichliste dar.
- b) Zeichne ein Säulendiagramm für das Alter der Kinder der Klasse 5c.

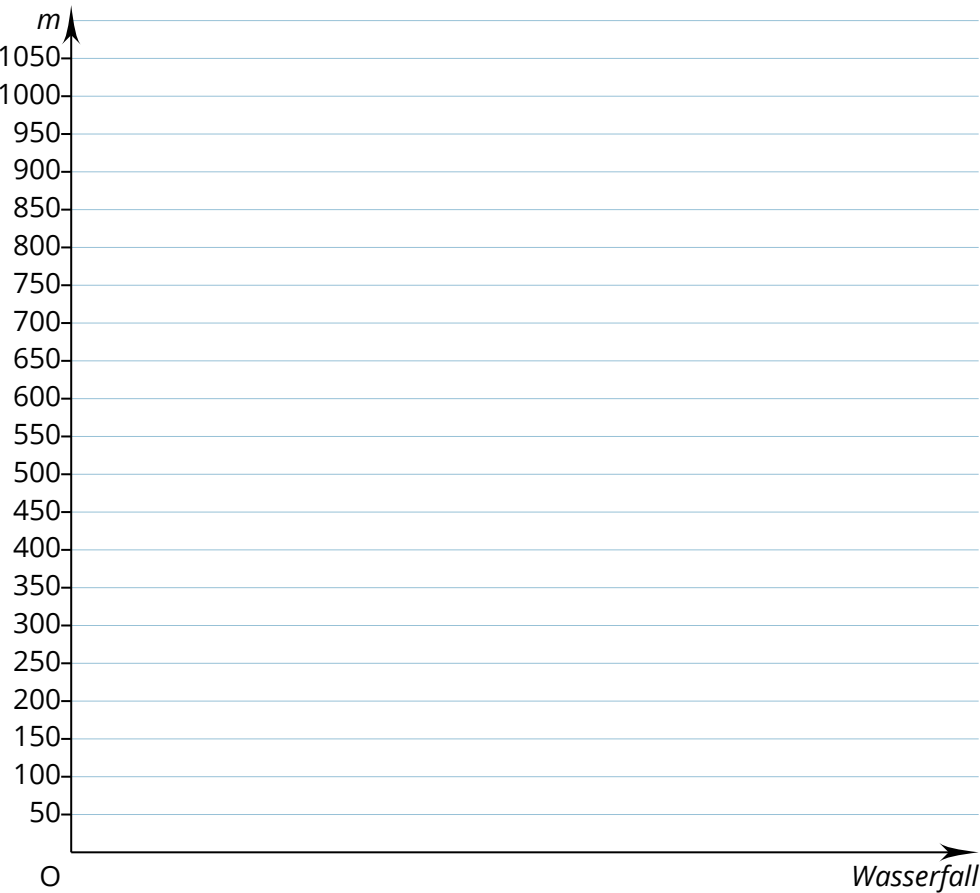


- ② Eine Person hat in einer Woche folgende Strecken mit Fortbewegungsmitteln zurückgelegt:  
zu Fuß: 5 km  
mit dem Rad: 15 km  
mit dem Auto: 100 km  
im ICE: 200 km  
Zeichne ein geeignetes Säulendiagramm. (Beschriftung nicht vergessen!)



③ Runde die Höhen der Wasserfälle auf 10m und zeichne für die gerundeten Höhen der Wasserfälle ein Säulendiagramm. Wähle einen geeigneten Maßstab.

| Wasserfall        | Angel Falls,<br>Venezuela | Sutherland Falls,<br>Neuseeland | Niagara Falls,<br>Kanada | Kalambo Falls,<br>Tansania |
|-------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------------|----------------------------|
| Höhe              | 978 m                     | 571 m                           | 58 m                     | 427 m                      |
| gerundete<br>Höhe |                           |                                 |                          |                            |



- ④ Für die Fluggäste in Berlin, Bremen, Leipzig und Hamburg wurden im ersten Halbjahr 2019 folgende Zahlen ermittelt. Runde die Fluggastzahlen auf Hunderttausender und zeichne ein Säulendiagramm (1 Million = 1 cm). Bearbeite die Aufgabe in deinem Heft.

| Flughafen | Berlin    | Bremen    | Leipzig   | Hamburg   |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Fluggäste | 9.097.788 | 2.308.338 | 2.618.772 | 5.671.641 |

- ⑤ Übertrage das Alter, das folgende Tiere erreichen können, in ein Säulendiagramm (10 Jahre entsprechen 1 cm).

- a) Adler bis 80 Jahre
- b) Hase bis 5 Jahre
- c) Hund bis 15 Jahre

- d) Goldfisch bis 20 Jahre
- e) Pferd bis 30 Jahre

