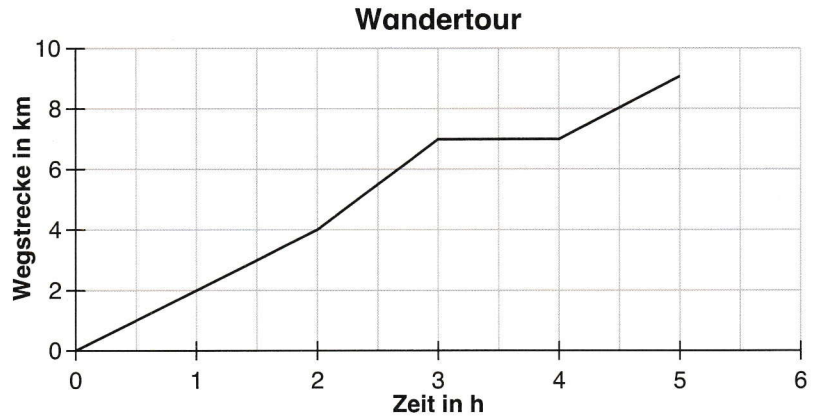


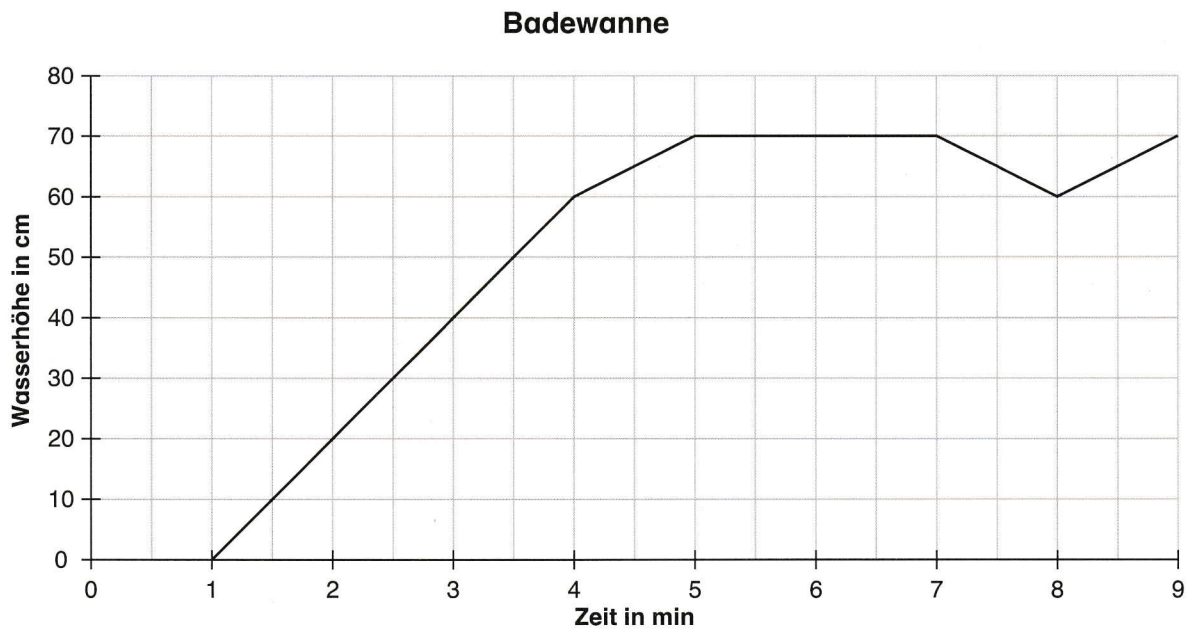


**1** Herr Meier macht eine Wandertour. Im Koordinatensystem hat er seine Wegstrecke in Abhängigkeit von der Zeit dargestellt. Welche Aussagen zum Koordinatensystem stimmen? Kreuze an.

- Zwischen der 1. und der 3. Stunde ist Herr Meier nur bergauf gelaufen.
- Zwischen der 3. und der 4. Stunde hat Herr Meier eine Pause eingelegt.
- Zwischen der 2. und der 3. Stunde ist er am schnellsten gelaufen.
- Die Wandertour hat 5 Stunden gedauert.
- Herr Meier ist insgesamt 8 km gelaufen.



**2** Sebastian nimmt ein Bad. Dabei hat er die Wasserhöhe in Abhängigkeit von der Zeit in einem Koordinatensystem dargestellt. Schreibe eine passende Geschichte, die zum Graphen passen könnte. Du könntest z. B. anfangen mit: „Sebastian dreht den Wasserhahn auf. Nach ...“



---

---

---

---

---

---