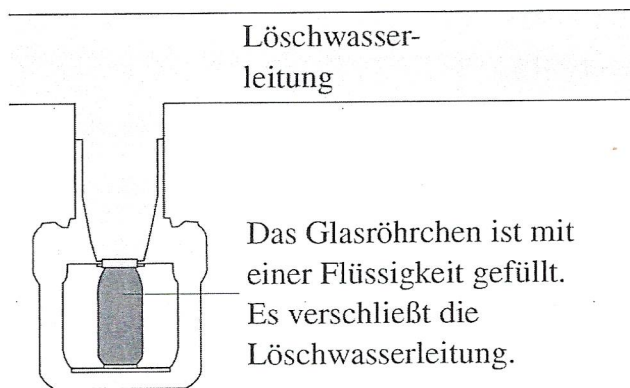


Name:

Klasse:

Datum:

## So funktioniert die Sprinkleranlage



- 1 Schreibe die Sätze in richtiger Reihenfolge auf:
- a Wenn es brennt, steigt die Lufttemperatur.
  - b Das Röhrchen zerplatzt.
  - c Das Löschwasser trifft auf die Metallplatte und wird versprüht.
  - d Die Flüssigkeit im Röhrchen der Sprinkleranlage erwärmt sich.
  - e Das Löschwasser kann austreten.
  - f Die Flüssigkeit dehnt sich aus.
  - g Das Feuer wird gelöscht.

---

---

---

---

---

---

---

---

- 2 Nenne Beispiele, wo solche Anlagen eingebaut sind.

---

---