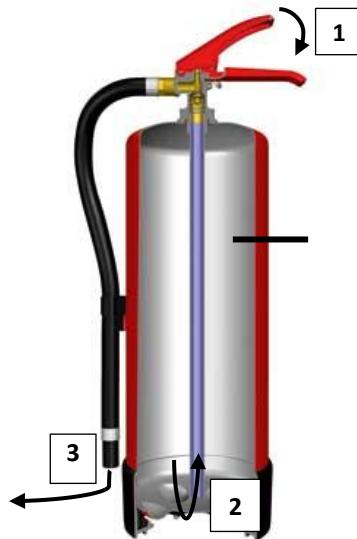


**Aufgabe:** Erkläre anhand der Bilder und den von dir gemachten Beobachtungen die Funktionsweise der beiden Feuerlöscher.

Bei dem Kohlenstoffdioxidfeuerlöscher liegt das Gas nicht in kohlensäurehaltigen Mineralwasser vor, dadurch wurde der Feuerlöscher viel zu schwer werden und nicht viel Gas enthalten können. Überlege dir, wie das Gas in diesen Feuerlöscher vorliegen könnte. Nutze ggf. den Tipp 1 unten.

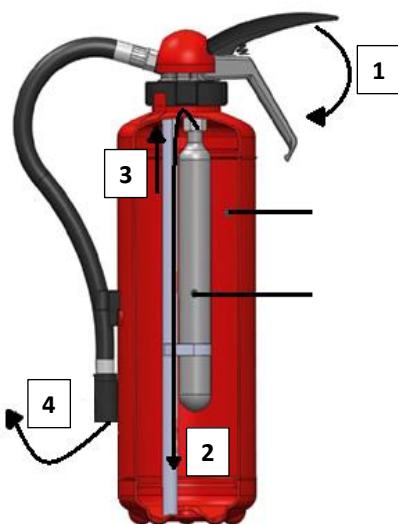
**Beschrifte die Abbildung und beschreibe die Funktionsweise anhand der Schritte.**

(Tipp 2 für Beschriftungen beider Abb.):



Auch bei dem Schaumfeuerlöscher liegt das Gas nicht in kohlensäurehaltigem Mineralwasser vor. Schau dir die Abbildung an und überlege, wo und wie das Gas vorliegt.

**Beschrifte die Abbildung und beschreibe die Funktionsweise anhand der Schritte.**



Tipp 1: saD olKhnefftosoidix erduw mpokrmiiert. arDduhc htset red Bhälret rtnue rkDruc.

Tipp 2: mpokrmiiertse olKhnefftosoidix; ruDkchätlerb itm menpokrmiiert olKhnefftosoidix; iefnSeögnuls