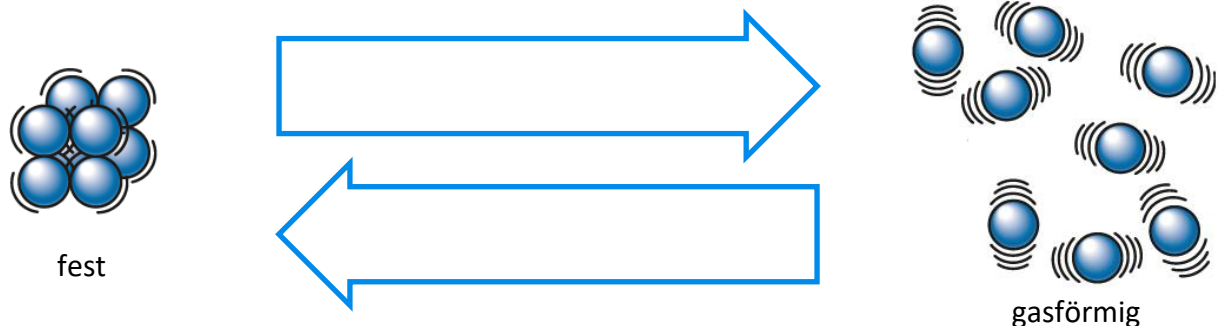




1 Trage in die Pfeile den Namen des Phasenübergangs ein.



2 Löse den Lückentext und trage die Lösungswörter der Reihe nach in die Spirale ein. Umlaute sind als Umlaute zu schreiben.

Beim _____ geht ein Stoff direkt vom festen in den _____ Zustand über, ohne dazwischen _____ zu werden. Ein Beispiel dafür ist _____, das direkt zu gasförmigem Kohlenstoffdioxid (CO_2) wird. Aufgrund seiner tiefen _____ wird es oft zum Kühlen und Frischhalten von Lebensmitteln verwendet.

Der umgekehrte Vorgang, heißt _____. Dabei geht ein Stoff direkt vom gasförmigen in den _____ Zustand über. An kalten Tagen kann man verfestigten Wasserdampf als _____ in der Natur beobachten. Auch Cirruswolken und Kondensstreifen hinter Flugzeugen sind verfestigter _____.

