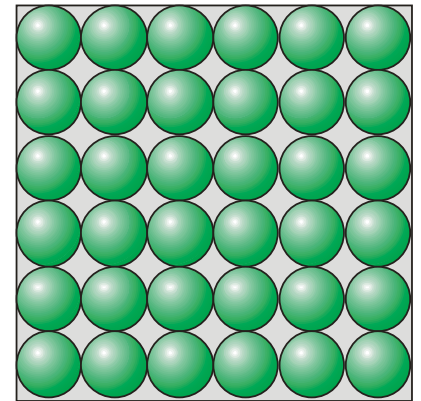


Zustandsform: **Feststoff**

- **feste Gestalt**
- **nicht zusammendrückbar**
- Bewegung der Teilchen schwach
- Regelmäßige Anordnung der Teilchen
- Teilchen können ihren Platz nicht verlassen
- Große Anziehungskräfte zwischen den Teilchen



Zustandsform: **Flüssigkeit**

- **keine feste Gestalt**
(kann sich jeder Form anpassen)
- **nicht zusammendrückbar**
- Teilchen können ihren Platz verlassen
- Kleinere Anziehungskräfte zwischen den Teilchen als beim Feststoff
- Teilchen sind unregelmäßig verteilt, nahe beieinander und verschiebbar

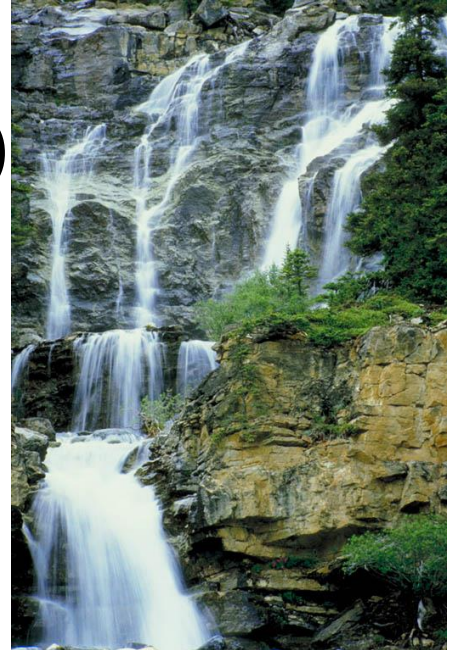
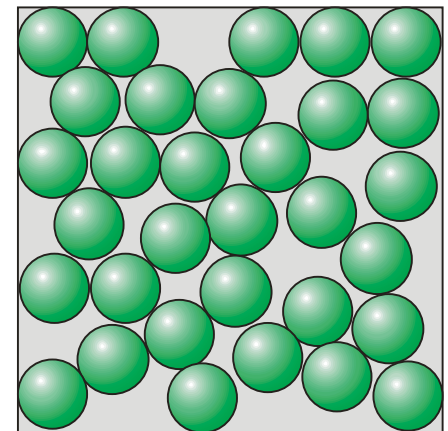


Foto: © Hemera



Zustandsform: **Gas**

- **keine feste Gestalt**
(kann sich jeder Form anpassen)
- **zusammendrückbar**
- **füllt jedes Volumen aus**
- Teilchen weit voneinander entfernt
- Teilchen sind nicht geordnet
- Anziehungskräfte zwischen den Teilchen sehr klein
- Teilchen frei beweglich



Foto: © Hemera

