



## Die Lufthülle der Erde

### Was bremst den Fallschirmspringer?

1. Was bewirkt ein Fallschirm oder ein Gleitschirm in der Luft?

---

### Die dünne Hülle aus Luft

2. Welchen Bestandteil der Luft benötigen wir Menschen zum Leben?

---

3. Wie nennen wir die winzig kleinen Teilchen, aus denen Luft besteht?

---

4. Warum sind Bewegungen im Gebirge anstrengend?

---

### Die Atmosphäre

5. Wie nennen wir die Lufthülle der Erde?

---

6. Wie nennen wir die unterste Schicht? Wie weit reicht sie hinauf?

---

7. Welches wichtige Geschehen spielt sich in dieser Schicht ab?

---

### Der Aufbau der Atmosphäre

8. Welche Schicht folgt über der unteren Schicht? Wie weit reicht sie hinauf?

---

9. Welches Gas in dieser Schicht schützt uns vor Sonnenbrand?

---

10. Welche Schichten gehören außerdem zur Lufthülle der Erde?

---