

Name

Datum

SUPRA – Wetter  
UE 3, AB 3.2

## Experiment „Schwarze Dose, weiße Dose“

Bei dem Versuch braucht ihr zwei Dosen. Eine ist mit schwarzem Papier umwickelt, die andere mit weißem Papier. Beide Dosen werden in die Sonne gestellt. Die Temperatur wird mehrmals gemessen.



Welche Dose wird sich schneller erwärmen? Begründe deine Aussage!  
Vermute und miss erst dann nach.

---

---

Trage eure Ergebnisse in die Tabelle ein.

Zeit	Schwarze Dose (Temperatur in °C)	Weißer Dose (Temperatur in °C)

Welche Erkenntnis zieht ihr aus dem Messergebnis?



---

---

---

---