

# Anhang 1: Lernsituation Lampentausch V2

Zur Verbesserung der Energiebilanz der Schule wird vorgeschlagen, alle Leuchtstofflampen durch LED-Lampen, die in die vorhandenen Fassungen passen, zu ersetzen.

1. Welche Vorteile bieten LED-Lampen gegenüber herkömmlichen Leuchtstofflampen?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

2. Wie kann man bestimmen, wann die Kostenersparnis im laufenden Betrieb die Investitionskosten übersteigt?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---