

# Fotosynthese — Arbeitsblatt

Digitales Pausenbrot — NotebookLM-Lektion

Name: \_\_\_\_\_ Klasse: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_

## Teil 1: Fragen an NotebookLM

Öffne dein NotebookLM-Notebook zum Thema Fotosynthese. Stelle die folgenden Fragen und notiere die Antworten.

**Frage 1:** Erkläre in eigenen Worten: Was passiert bei der Fotosynthese?

Antwort:

---

---

---

**Frage 2:** Welche Rolle spielt Chlorophyll? Warum sind Pflanzen grün?

Antwort:

---

---

---

**Frage 3:** Was würde passieren, wenn es keine Fotosynthese mehr gäbe?

Antwort:

---

---

---

## Teil 2: Notizen zum Audio Overview

Höre den Audio Overview aufmerksam an. Notiere drei Dinge, die dir aufgefallen sind.

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_

## Teil 3: Reflexion

Was habe ich heute über Fotosynthese gelernt?

---

Was war überraschend oder neu für mich?

---

Welche Frage möchte ich noch klären?

---