

Sachunterricht – Klasse 1 – Klassenarbeit

Name: _____

Datum: _____

Arbeitszeit: 30 Minuten

1. Ist ein Baum ein Lebewesen?

1 P.

2. Ist ein Stein ein Lebewesen?

1 P.

3. Aus welchen Teilen besteht eine Pflanze?

1 P.

4. Wozu braucht eine Pflanze Wurzeln?

2 P.

5. Was braucht eine Pflanze zum Wachsen?

2 P.

6. Ist ein Auto ein Lebewesen? Begründe.

2 P.

7. Nenne zwei Dinge, die alle Lebewesen zum Leben brauchen.

2 P.

8. Nenne zwei Tiere, die im Wald leben.

2 P.

9. Erkläre, warum eine Wolke kein Lebewesen ist, obwohl sie sich bewegt.

3 P.

10. Erkläre den Denkfehler: Ein Kind hält ein Auto für ein Lebewesen, weil es sich bewegt.
Was stimmt daran nicht?

3 P.

Gesamtpunkte: 19

Erreichte Punkte: _____ / 19

Notenschlüssel

bei 19 Punkten gesamt, gerundet auf halbe Punkte

Note 1	Note 2	Note 3	Note 4	Note 5	Note 6
ab 18 P.	ab 15 P.	ab 11.5 P.	ab 8.5 P.	ab 4 P.	ab 0 P.

Lösungen — für Lehrkräfte/Eltern

1. Ist ein Baum ein Lebewesen?

→ Ja

2. Ist ein Stein ein Lebewesen?

→ Nein

3. Aus welchen Teilen besteht eine Pflanze?

→ Wurzel, Stängel, Blatt, Blüte

4. Wozu braucht eine Pflanze Wurzeln?

→ um Wasser und Nährstoffe aus der Erde aufzunehmen

5. Was braucht eine Pflanze zum Wachsen?

→ Wasser, Licht und Erde

6. Ist ein Auto ein Lebewesen? Begründe.

→ Nein, weil es nicht wächst und keine Nahrung braucht, obwohl es sich bewegt

7. Nenne zwei Dinge, die alle Lebewesen zum Leben brauchen.

→ z. B. Nahrung und Wasser

8. Nenne zwei Tiere, die im Wald leben.

→ z. B. Reh und Fuchs

9. Erkläre, warum eine Wolke kein Lebewesen ist, obwohl sie sich bewegt.

→ weil Bewegung allein nicht reicht - eine Wolke wächst nicht, braucht keine Nahrung und kann sich nicht fortpflanzen

10. Erkläre den Denkfehler: Ein Kind hält ein Auto für ein Lebewesen, weil es sich bewegt. Was stimmt daran nicht?

→ Bewegung ist nur eines von mehreren Merkmalen - ein Lebewesen muss auch wachsen, Nahrung brauchen und sich fortpflanzen können; ein Auto tut das alles nicht