

Name: _____

Klasse: _____

Datum: _____

Arbeitsblatt zum Thema "Farne"

Aufgabenstellung:

1. Schreibe die Wörter in die richtigen Lücken!
2. Scanne den QR-Code, um zu überprüfen, ob alles richtig ist!
3. Schreibe den Text noch einmal ohne Fehler in dein Heft ab!



Farne sind _____. Sie wachsen im Schatten und es muss dort genügend feucht sein.

Farne wachsen nicht hoch. Ihre „_____“ nennt man Wedel.

Farne bilden keine Samen um sich zu vermehren.

Sie haben keine _____.

Stattdessen sieht man an der Unterseite der Wedel große, meist runde Punkte.

Dies sind Häufchen von _____. Darin befinden sich die Sporen.

Sobald diese Kapseln reif sind, platzen sie auf und geben ihre _____ frei.

Die trägt der Wind weg. Falls sie an einem schattigen, feuchten Ort auf die _____ fallen, beginnen sie zu wachsen. Diese Pflänzchen nennt man Vorkeimlinge.

Auf der _____ des Vorkeimlings entstehen weibliche und männliche Organe für die Fortpflanzung. Die männlichen _____ schwimmen dann zu den weiblichen Eizellen. Nach der Befruchtung entsteht daraus eine junge _____. Das Ganze dauert etwa ein Jahr.

Farnpflanze

Zellen

Sporen

Blätter

Kapseln

Pflanzen

Erde

Unterseite

Blüten