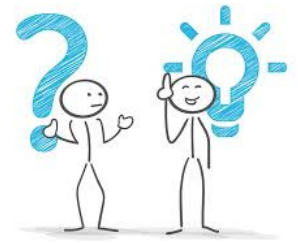


Viel  
Spaß!

## Quiz zum Biologie – Mitmachvideo



1) Zu welchem Baum gehört dieser Same ?

- a) Ahorn (E)
- b) Erle (S)
- c) Birke (G)



2) 1000 Birkensamen wiegen

- a) 1 Kilogramm (B)
- b) weniger als 200 Milligramm (E)
- c) etwa 1 Gramm (I)

3) Welche Besonderheit haben die Samen der Erlen?

- a) sie haben hauchdünne Flügel (O)
- b) sie haben einen Hohlraum wie Schiffe und können schwimmen (N)
- c) ihre Schale ist sehr hart (A)

4) Wie sehen Ahornfrüchte aus?

- a) wie Elefantenohren (T)
- b) wie kleine Propeller (I)
- c) wie fliegende Untertassen (E)

5) Wie fliegen Ahornsamen?

- a) wie ein Vogel schlagen die Flügel hoch und runter (N)
- b) die Propeller schrauben sich durch die Luft, so dass der Same weiter und länger in der Luft fliegen kann (A)
- c) sie fliegen gar nicht, sie schwimmen! (E)

6) Ist es möglich, dass eine Birke auf einem Dach wächst?

- a) ja, weil der Same mit dem Wind dorthin geweht worden ist (L)
- b) nein, Birken haben nämlich Höhenangst (N)
- c) ja, weil der Same klettern kann (E)

Die Buchstaben hinter den richtigen Antworten ergeben ein Lösungswort!  
Hast Du es gefunden?

**Lösungswort:** \_\_\_\_\_