

Zeigen Pflanzen die Kennzeichen des Lebens?

① Auch Pflanzen zeigen die Kennzeichen des Lebens. Ordne zu!

- | | | | |
|---------------|---|-----------------------|---|
| Wachstum | 1 | ☐ | Die Blüten mancher Pflanzen schließen sich, wenn die Sonne untergeht und öffnen sich bei sonnigem Wetter. |
| Bewegung | 2 | ☐ | Die meisten Pflanzen wachsen aus Samen heran. Sie wachsen bis zu ihrem Tod. |
| Reizbarkeit | 3 | ☐ | Pflanzen nehmen Umweltreize wahr, z.B. klappen Mimosen ihre Blätter bei Berührung ein. |
| Fortpflanzung | 4 | ☐ | Aus der befruchteten Blüte entwickelt sich die Frucht mit einem Samen. So entstehen neue Pflanzen. |
| Stoffwechsel | 5 | ☐ | Über die Wurzeln nehmen Pflanzen Wasser und Mineralsalze auf. Mit ihren Blättern nehmen sie gasförmige Stoffe auf, verarbeiten sie und geben sie wieder ab. |

② Finde das Lösungswort

1 2 3 4 5 6 7 8 9

