

In der unten stehenden Tabelle sind Begriffe zur Vererbung und den mendelschen Regeln zusammengestellt.

| | | |
|---------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Bestäubung | 1. mendelsche Regel | 3 : 1 |
| reinerbige Eltern | dominant-rezessiver Erbgang | Körperzellen |
| genetisch gleich | Spaltungsregel | Befruchtung |
| haploid | Pollen | F ₁ |
| Zygote | diploid | Uniformitätsregel |
| Gen | einfacher Chromosomensatz | homologe Chromosomen |
| 2. mendelsche Regel | 1 : 2 : 1 | Narbe |
| doppelter Chromosomensatz | befruchtete Eizelle | Allele |
| F ₂ | Keimzellen | intermediärer Erbgang |
| mischerbig | genetisch ungleich | Klon |

Aufgabe

- Einzelarbeit:
1. Suche aus der Tabelle jeweils drei Begriffe heraus, die zusammen passen.
 2. Schreibe jeweils ein bis zwei biologisch sinnvolle Sätze mit den drei Begriffen, die den Zusammenhang zwischen den Begriffen erklären.
- Partnerarbeit:
1. Lest euch eure Sätze abwechselnd vor und entscheidet, ob der Zusammenhang richtig dargestellt ist.
 2. Korrigiert Fehler, indem ihr die Sätze neu schreibt.

Begriffspaare

| Begriff 1 | Begriff 2 | Begriff 3 |
|-----------|-----------|-----------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Sätze
