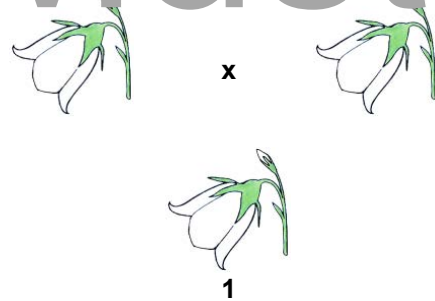


**Gesetz der Uniformität**

Kreuzt man zwei Individuen einer Art, die sich in *einem* Merkmal reinerbig unterschieden haben, so sind die Nachkommen in der F<sub>1</sub>-Generation untereinander gleich (uniform).

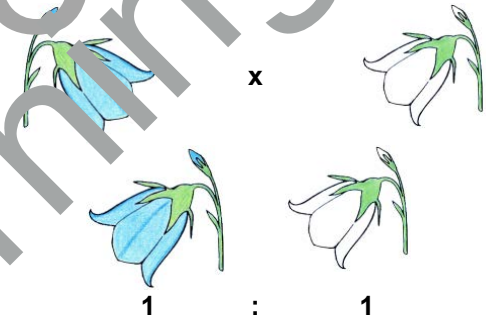
www.unterrichtsmaterial-biologie.de



**Science-Live-Learning**  
Lernwerkstatt Biologie

www.science-live-learning.de  
www.unterrichtsmaterial-biologie.de

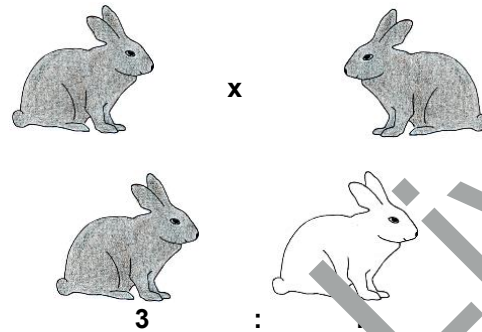
www.unterrichtsmaterial-biologie.de



Aa x aa

50% Aa      50% aa

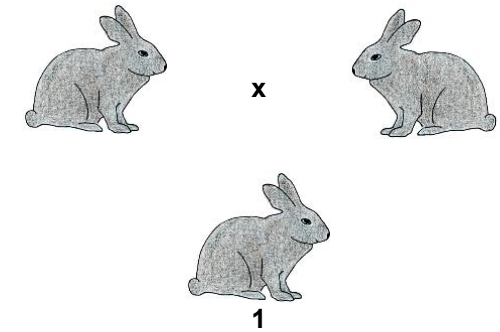
www.unterrichtsmaterial-biologie.de



**Spaltungsgesetz**

Kreuzt man Individuen einer Art, die sich in einem Merkmal reinerbig unterschieden haben, so spalten sich ihre Nachkommen in der F<sub>2</sub> bei einem dominant-rezessiven Erbgang phänotypisch im Verhältnis 3 : 1 auf.

www.unterrichtsmaterial-biologie.de

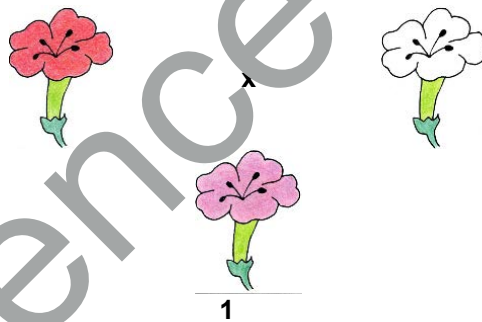


AaBb x aabb

25% AaBb      25% Aabb

25% aaBb      25% aabb

www.unterrichtsmaterial-biologie.de



AA x A\*A\*

100% AA\*

www.unterrichtsmaterial-biologie.de

