

<div>DEFINITION</div> <div><i>homozygot</i></div>	<div>DEFINITION</div> <div><i>heterozygot</i></div>
<div>DEFINITION</div> <div><i>1. Mendelsche Regel</i></div>	<div>DEFINITION</div> <div><i>2. Mendelsche Regel</i></div>
<div>DEFINITION</div> <div><i>3. Mendelsche Regel</i></div>	<div>DEFINITION</div> <div><i>X-Chromosomengebundene Kreuzung</i></div>
<div>DEFINITION</div> <div><i>X-Chrom.geb. Kreuzung Uniformität</i></div>	<div>DEFINITION</div> <div><i>X-Chrom.geb. Kreuzung keine Uniformität</i></div>

<p>TERM</p> <p>mischerbig</p>	<p>TERM</p> <p>reinerbig</p>
-------------------------------	------------------------------

<p>TERM</p> <p>Spaltungsregel: Kreuzt man die Invididuen 1. Fil- ialgeneration, so teilt sich der Phänotyp im dominant- rezessiven Erbgang in 25% 75%</p>	<p>TERM</p> <p>Uniformitätsregel: 2 Individuen einer Art kreuzen, die eine Eigenschaft unterscheiden, für das sie reiner- big sind, sind die Nachkommen identisch in dieser Eigenschaft</p>
---	---

<p>TERM</p> <p>Möglichkeit 1: dominante Gene liegen auf X X fem. Möglichkeit 2: dominante Gene liegen auf X male</p>	<p>TERM</p> <p>Unabhängigkeitsregel: Die verschiedenen Merk- male sind frei miteinander kombinierbar</p>
--	--

<p>TERM</p> <p>dom auf X male</p>	<p>TERM</p> <p>dom auf X X fem</p>
-----------------------------------	------------------------------------

DEFINITION

Genkopplung

DEFINITION

Koppelungsgruppe

DEFINITION

Morgan-Einheiten

DEFINITION

Chiasma

DEFINITION

Genkartierung Prinzip

DEFINITION

Dreipunktanalyse

DEFINITION

DEFINITION

<div>TERM</div> <div>Auf einem Chromosomen liegende Gene; verhalten sich wie ein Gen (kinda)</div>	<div>TERM</div> <div>Gene werden im Laufe von Generationen gemeinsam vererbt; Verhalten sich nicht im Laufe der dritten mendelschen Regel</div>
<div>TERM</div> <div>Überkreuzungsstelle</div>	<div>TERM</div> <div>Prozentsatz von Entkoppelungen zweier Allele.</div>
<div>TERM</div> <div>Austauschwerte gegen relative Abstände auf dem Chromosom an</div>	<div>TERM</div> <div>Wahrscheinlichkeit Crossing Over erhöht bei weiten Abständen</div>
<div>TERM</div>	<div>TERM</div>