

DEFINITION

*Hornhaut fkt*

DEFINITION

*Vordere Augenkammer mit Wasser*

DEFINITION

*Linse*

DEFINITION

*Ciliarmuskel*

DEFINITION

*Regenbogenhaut=Iris*

DEFINITION

*Glaskörper*

DEFINITION

*Netzhaut*

DEFINITION

*Pigmentschicht*

<p>TERM</p> <p>Zusammen mit Hornhaut als Sammellinse</p>	<p>TERM</p> <p>Durch Wölbung wirkt als Sammellinse</p>
<p>TERM</p> <p>Stellen die Linse ein</p>	<p>TERM</p> <p>Bricht das Licht so, dass ein scharfes Bild entsteht</p>
<p>TERM</p> <p>Formerhaltung des Auges</p>	<p>TERM</p> <p>Lässt mehr oder weniger Licht durch</p>
<p>TERM</p> <p>Schutz gegen Reflexionen im Auge</p>	<p>TERM</p> <p>Hell-Dunkel mit Stäbchen und Farbsehen mit Zäpfchen</p>

DEFINITION

*Aderhaut*

DEFINITION

*Weisse Aderhaut*

DEFINITION

*Blinder Fleck*

DEFINITION

*Sehnerv*

DEFINITION

*Gelber Fleck*

DEFINITION

*Augenbindehaut*

DEFINITION

*Augenmuskeln*

DEFINITION

*Fettpolster*

<div>TERM</div> <div>Gibt dem Auge die Form</div>	<div>TERM</div> <div>Ernährt Auge</div>
<div>TERM</div> <div>Weiterleitung ans Gehirn</div>	<div>TERM</div> <div>Keine Nerven, Dort gehen Nervenfasern raus</div>
<div>TERM</div> <div>Verbindet Augenapfel mit Gesichtshaut</div>	<div>TERM</div> <div>Ort mit am Meisten Sehnerven, schärfste Abbildung</div>
<div>TERM</div> <div>Weiche Lage des Auges</div>	<div>TERM</div> <div>Stellen die Auge ein</div>

DEFINITION

*Tränendrüsen*

DEFINITION

*Stäbchen Farbstoff*

DEFINITION

*Zäpfchen Farbstoffe*

DEFINITION

*Fototransduktion*

DEFINITION

*Adaption des Augen*

DEFINITION

*Myopie*

DEFINITION

*Hyperopie*

DEFINITION

*Akkommodation Auge*

<p>TERM</p> <p>Sehpurpur = Rhodopsin</p>	<p>TERM</p> <p>Bewässerung des Auges</p>
--	--

<p>TERM</p> <p>Umsetzung Lichtreize in bioelektrische Signale: Guanosinmonosphat aktiviert und Hyperoplarisation</p>	<p>TERM</p> <p>cis-Retinal (für wenig Licht), trans-Retinal (für viel Licht)</p>
--	--

<p>TERM</p> <p>Kurzsichtigkeit; Auge ist relative zur Brechkraft zu lang (kurzsicht –; lang)</p>	<p>TERM</p> <p>Irisblende</p>
--	-------------------------------

<p>TERM</p> <p>Anpassung an Weite. Linse durch Ciliarmuskel verändert</p>	<p>TERM</p> <p>Weitsichtigkeit, Auge ist relativ zur Brechkraft zu kurz (langsicht –; kurz)</p>
---	---

<div data-bbox="119 85 256 114" data-label="Text"><p>DEFINITION</p></div> <div data-bbox="271 253 526 297" data-label="Text"><p><i>Alterssichtigkeit</i></p></div>	<div data-bbox="917 85 1054 114" data-label="Text"><p>DEFINITION</p></div>
<div data-bbox="119 647 256 676" data-label="Text"><p>DEFINITION</p></div>	<div data-bbox="917 647 1054 676" data-label="Text"><p>DEFINITION</p></div>
<div data-bbox="119 1207 256 1236" data-label="Text"><p>DEFINITION</p></div>	<div data-bbox="917 1207 1054 1236" data-label="Text"><p>DEFINITION</p></div>
<div data-bbox="119 1767 256 1796" data-label="Text"><p>DEFINITION</p></div>	<div data-bbox="917 1767 1054 1796" data-label="Text"><p>DEFINITION</p></div>

TERM	TERM  Elastizität der Linse nicht mehr gut
TERM	TERM
TERM	TERM
TERM	TERM