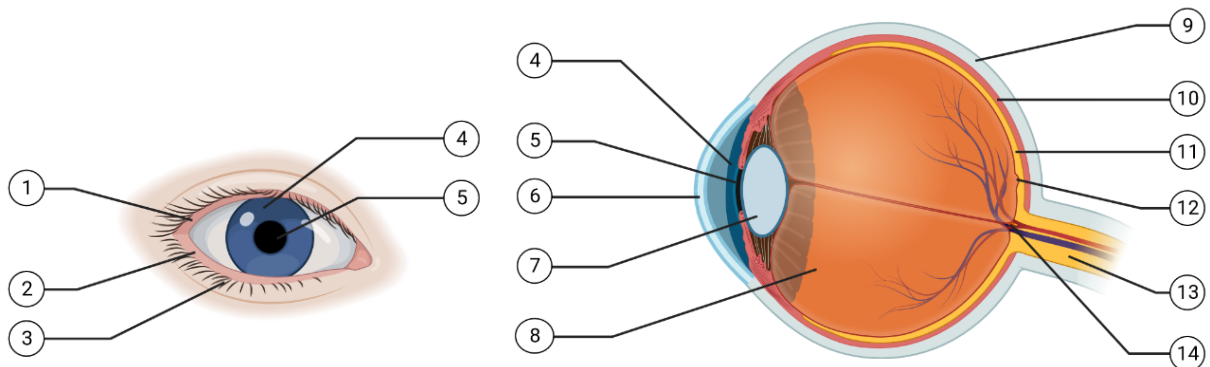
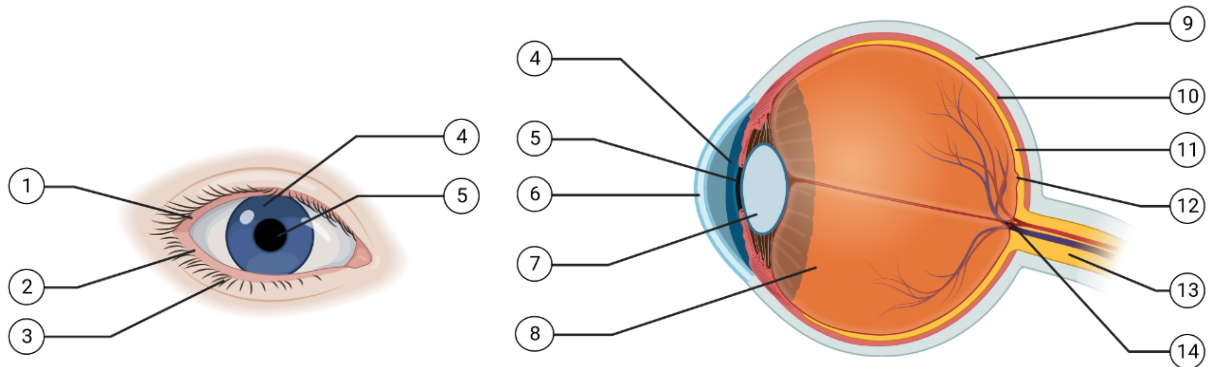


Bau und Funktion des Auges



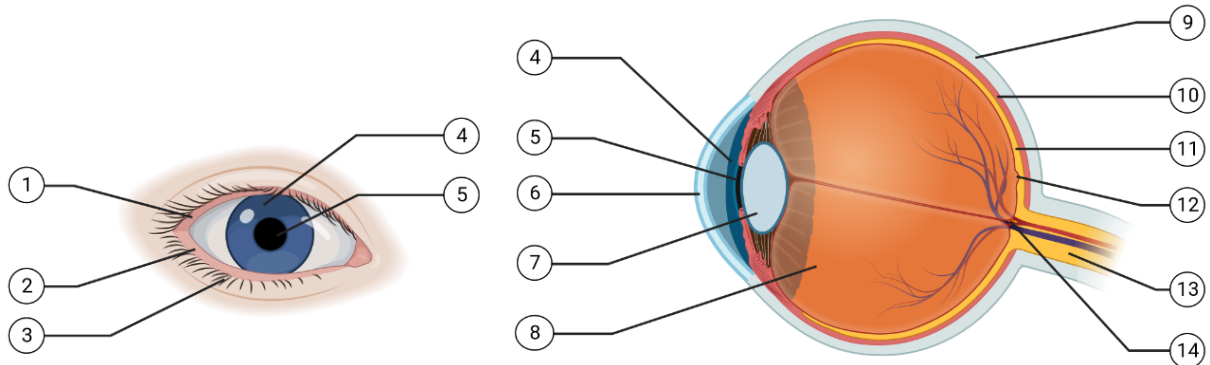
Nr.	Bauteil des Auges	Funktion
1	oberes Augenlid	Schutz; verteilt Tränenflüssigkeit
2		
3		
4		
5		
6		
7	Linse	bricht und bündelt das einfallende Licht
8		
9		
10		
11		
12	gelber Fleck	Punkt des schärfsten Sehens
13		
14		

Bau und Funktion des Auges



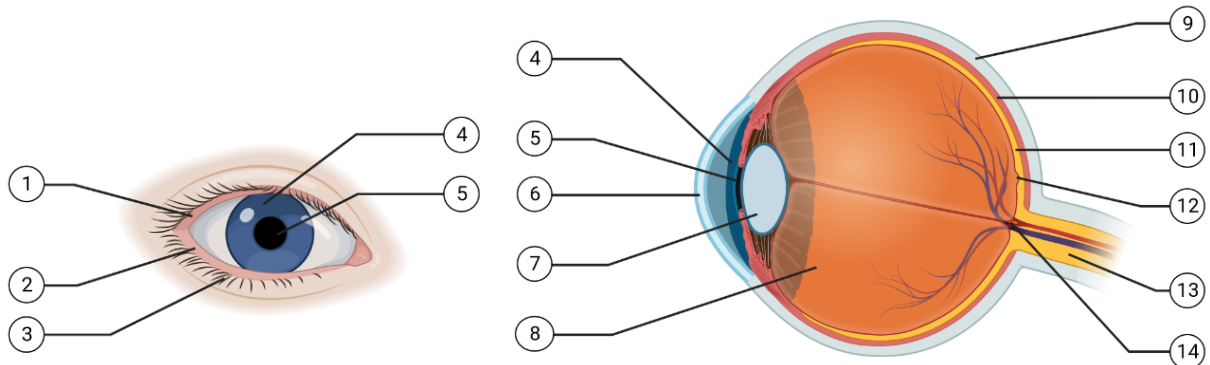
Nr.	Bauteil des Auges	Funktion
1		
2	unteres Augenlid	Schutz; verteilt Tränenflüssigkeit
3		
4		
5		
6		
7		
8	Glaskörper	stabilisiert den Augapfel
9		
10		
11		
12		
13	Sehnerv	leitet die aufgenommenen Information ans Gehirn
14		

Bau und Funktion des Auges



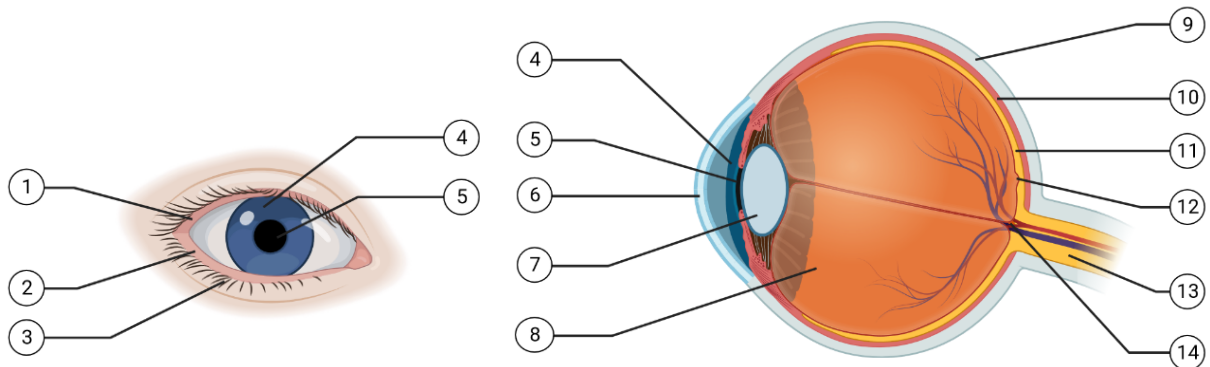
Nr.	Bauteil des Auges	Funktion
1		
2		
3	Wimpern	schützen das Auge vor Staub
4		
5		
6		
7		
8		
9	Lederhaut	schützt und umhüllt den Augapfel
10		
11		
12		
13		
14	blinder Fleck	Eintrittspunkt des Sehnerven

Bau und Funktion des Auges



Nr.	Bauteil des Auges	Funktion
1		
2		
3		
4	Iris (Regenbogenhaut)	reguliert den Lichteinfall ins Auge
5		
6	Hornhaut	Schutz; bricht das einfallende Licht
7		
8		
9		
10		
11	Netzhaut	<u>Sinneszellen</u> : nehmen die Lichtreize auf
12		
13		
14		

Bau und Funktion des Auges



Nr.	Bauteil des Auges	Funktion
1		
2		
3	Wimpern	schützen das Auge vor Staub
4		
5	Pupille	Öffnung der Iris: lässt Licht ins Auge
6		
7		
8		
9		
10	Aderhaut	versorgt die Netzhaut mit Sauerstoff / Nährstoffen
11		
12		
13		
14		