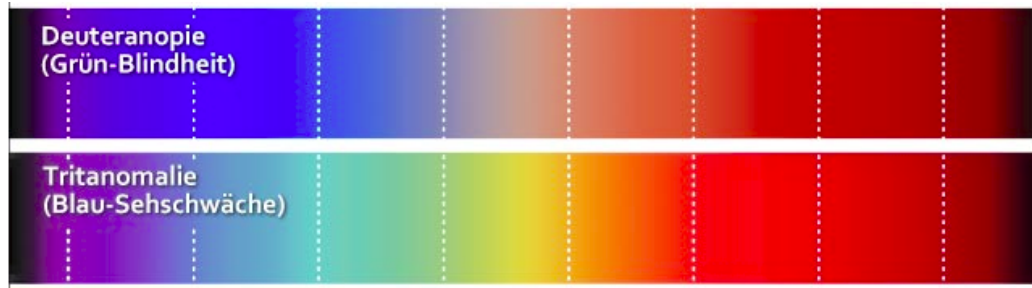


Dokumentation

Aufgabe 1 a

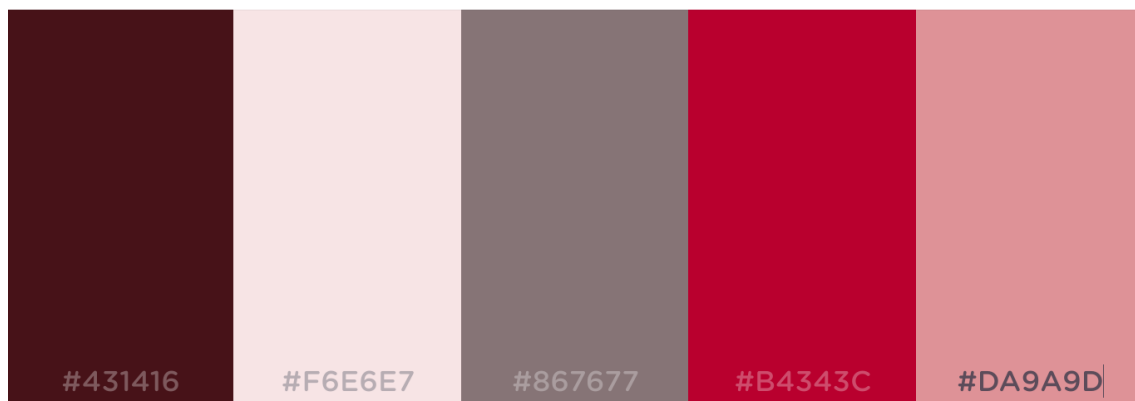


(Grafik entnommen aus: <https://www.brillen-sehhilfen.de/auge/tritanomalie-blauschsehschwaeche.php>)

Wie man sieht können Menschen die an Tritanomalie oder Deuteranopie leiden ohne Einschränkungen Rottöne sehen. Daher haben wir uns, wie an der Farbpalette unten zu sehen ist, bei unserem Themes auf Rottöne und die Farbe weiß beschränkt.

Nicht angepasst wurden Bilder wie Buchcover (abgesehen von dem Logo), da die Buchcover denen in der echten Welt entsprechen und dort ebenfalls nicht an die Menschen mit Sehschwäche angepasst wurden und unsere imaginäre Buchhandlung sie nunmal trotzdem verkaufen muss.

Da bei beiden Themes nur die aufgeführten Rottöne verwendet wurden, sind beide für die Nutzung von Personen mit den oben beschriebenen Einschränkungen geeignet. Unsere Farbpalette:



(Farbpalette erstellt mit: <https://colors.co/431416-f6e6e7-867677-b4343c-da9a9d>)

Bei der Presbyopie handelt es sich um eine Altersweitsichtigkeit, diese Sehstörung hat also an sich nichts mit Farben zu tun. Um die Webseite auch für Menschen mit dieser Störung freundlich zu gestalten, haben wir jede Schriftgröße sehr hoch gesetzt, sodass weitsichtige Menschen sie trotzdem scharf sehen können.