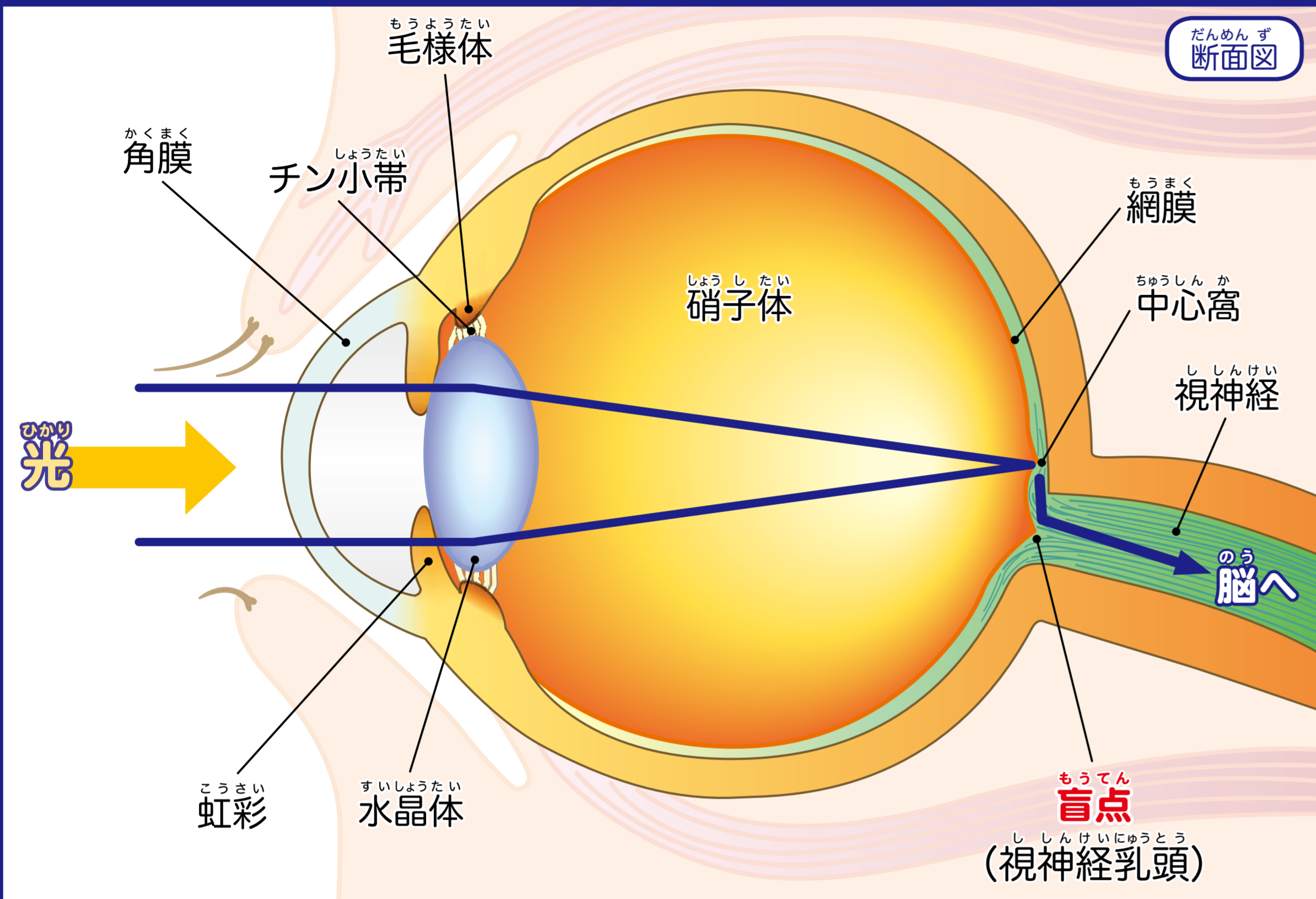


監修：吉野眼科クリニック 院長 吉野 健一 先生

人間の目にある 見えない部分

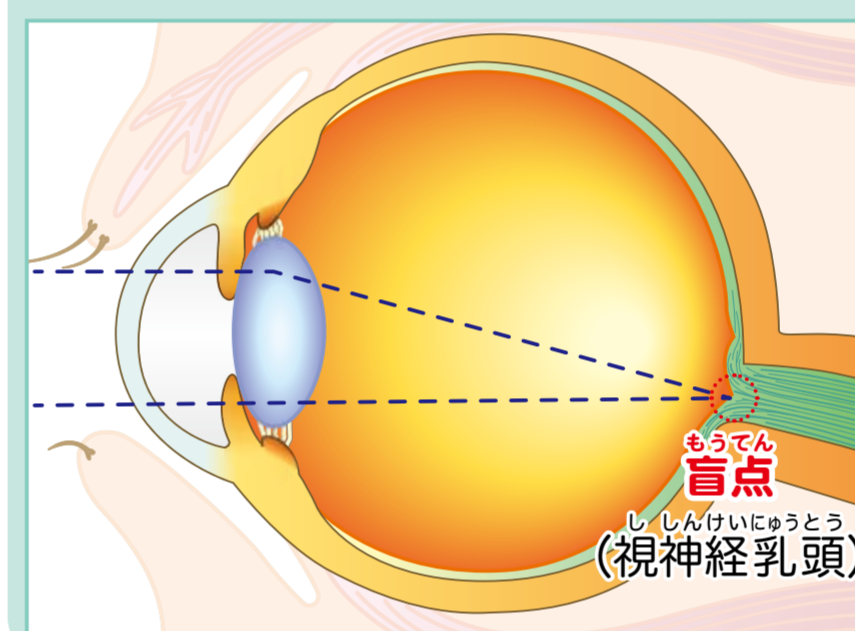
目の盲点

目のつくり・ものを見るしくみ



- ① 目に入った光は、水晶体をおして網膜に焦点を結ぶ。
- ② 網膜にある、神経が束になった視神経をおして信号が脳へと伝えられて、「見えた」と感じる。

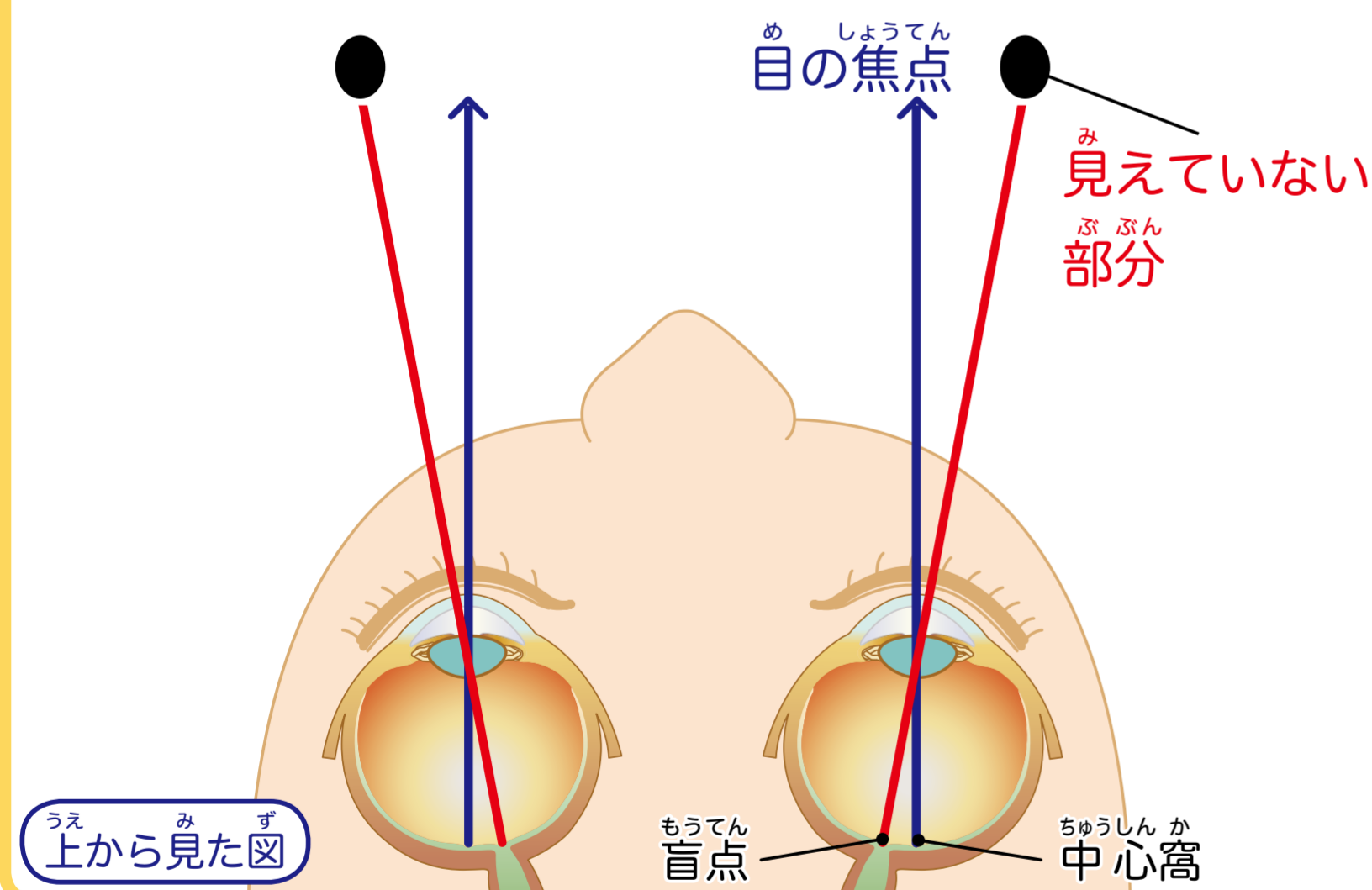
盲点 (視神経乳頭) は光があたっても見えない



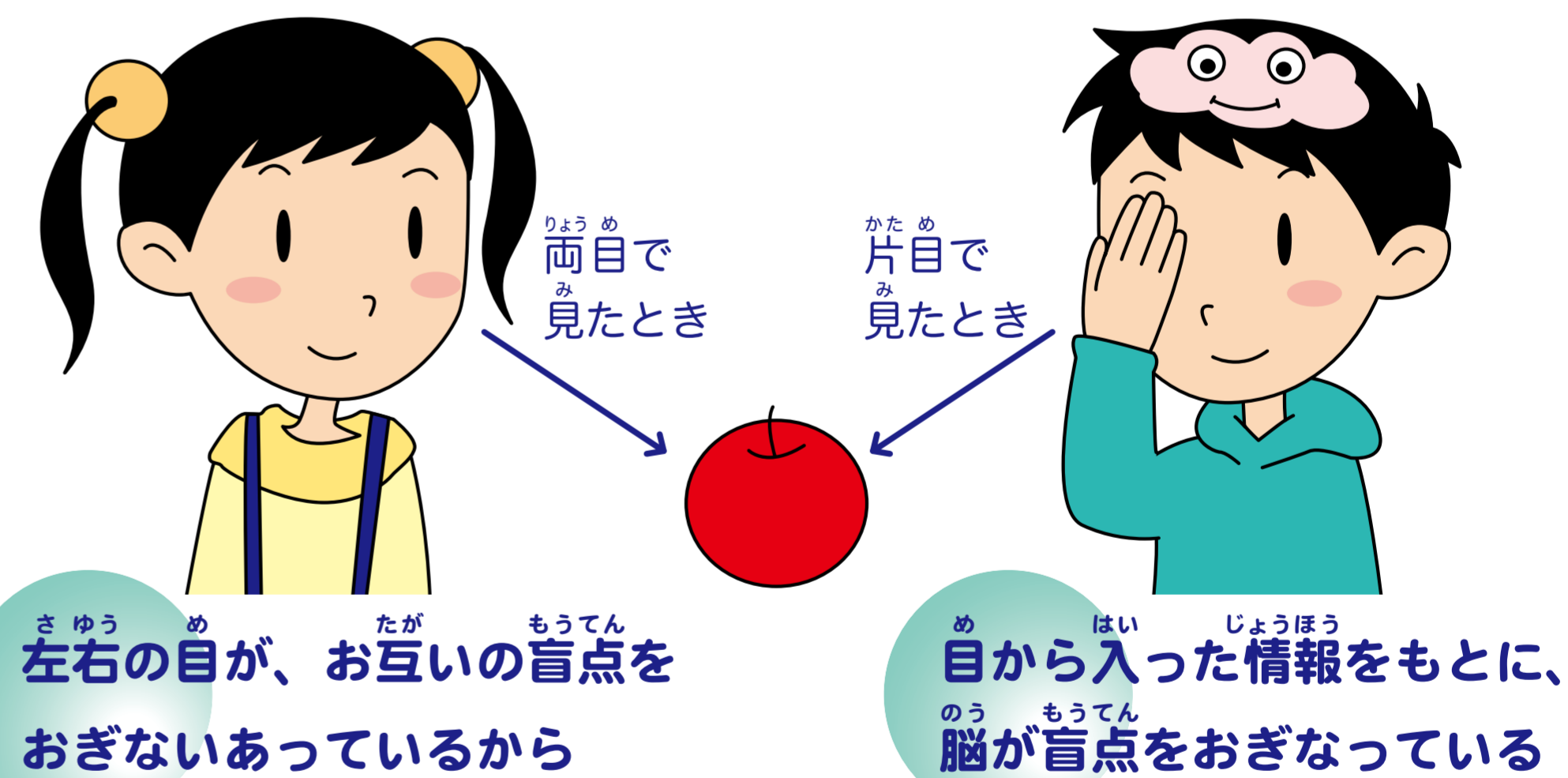
視神経乳頭には光を感じる細胞がないので、この部分に光があたっても、信号として脳まで届かない。

だれの目にも盲点はあるんだよ

盲点の位置



ふだん盲点に気づかないのは、なぜだろう？



盲点を体験してみよう

- ① 絵から 30 cm はなれる。
- ② 左目をつむり、右目で図の白い十字を見る。
- ③ ゆっくりと絵に顔を近づけると、赤い円のまん中にある黒い点が消える。

黒い点が消えたところが盲点の位置だよ

