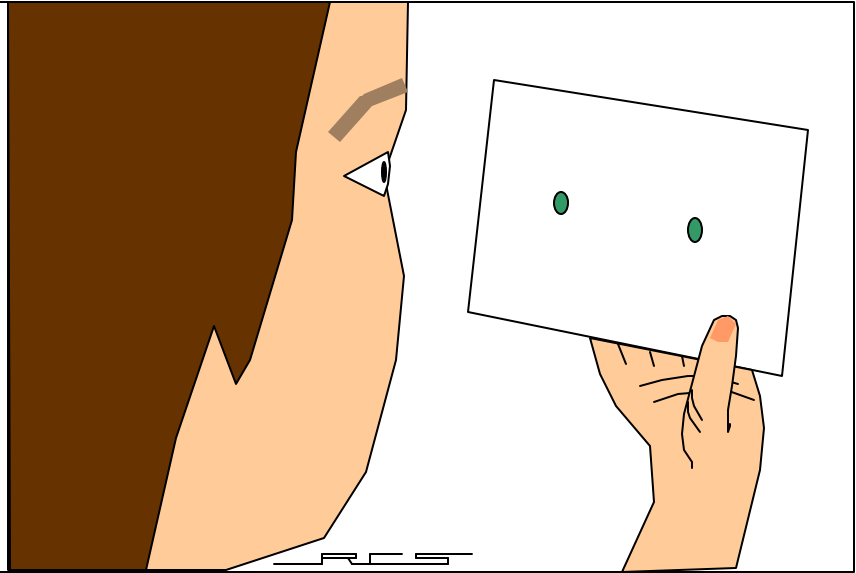


El punto ciego del ojo

1) En una hoja de papel de cuaderno dibuje dos pequeños círculos de unos 5 mm cada uno y a 5 cm de distancia.

2) Coloque la hoja de papel a unos 30 cm de su cara y, mirando concentradamente el punto de la izquierda, aproxime lentamente el papel a sus ojos. ¿Qué le ocurre al otro punto?



Observación: Cuando el papel se encuentra en cierto rango de distancia de la cara de quien mira, el punto de la derecha desaparece. Si aproximamos o alejamos un poco el papel vuelve a aparecer. Esto ocurre porque la imagen de ese punto se forma en una zona de la retina que es insensible a la luz, está en el sitio en que sale el nervio óptico y se denomina “punto ciego del ojo”. Esta actividad debe complementarse con el examen, fácilmente accesible en textos escolares, de la estructura del ojo.