

Exercice

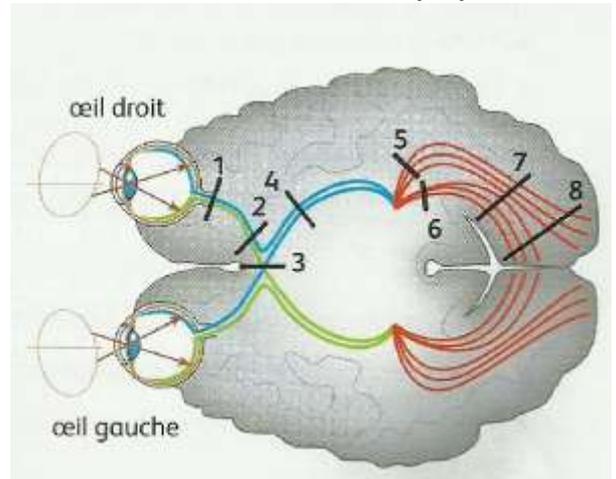
Interpréter une anomalie du champ visuel

Le champ visuel des yeux s'étend sur 180° horizontalement avec un champ commun central de 120°. Un patient présente un champ visuel modifié avec une perte de la vision dans les deux secteurs latéraux. Un tel déficit du champ visuel peut être mis en relation avec une rupture de la transmission du message nerveux entre la rétine et les aires visuelles

Document 1 : Champs visuels du patient



Document 2 : Les voies optiques



Pour chaque proposition, cocher la bonne réponse :

1. L'anomalie touche :

- uniquement la rétine de l'œil gauche
- uniquement la rétine de l'œil droit
- à la fois la rétine de l'œil gauche et la rétine de l'œil droit
- les voies nerveuses optiques

2. D'après le document 2, le lieu de rupture possible de la transmission du message pour cette anomalie est :

- 2
- 3
- 4
- 5

3. D'après le document 2, la rupture de la transmission du message en 1 provoque :

- un déficit complet du champ visuel de l'œil droit
- un déficit complet du champ visuel de l'œil gauche
- un déficit de la partie gauche du champ visuel de chaque œil
- un déficit de la partie droite du champ visuel de chaque œil

4. D'après le document 2, la rupture de la transmission du message en 6 provoque :

- un déficit complet du champ visuel de l'œil droit
- un déficit complet du champ visuel de l'œil gauche
- un déficit de la partie gauche du champ visuel de chaque œil
- un déficit de la partie droite du champ visuel de chaque œil