
Sujet 2015 : l'ésophorie de l'étudiante

Annales et entraînement · 4 exercices · un exercice par page

Les corrections détaillées, le quiz et la fiche du chapitre sont sur optireussite.com

Acuités : compensation et fusion aux deux distances

Les acuités relevées avec la compensation habituelle sont les suivantes.

	OD	OG	BINOCULAIRE
Vision de loin	12/10	12/10	14/10
Vision de près	12/10	12/10	10/10

Conclus, pour chaque distance, sur la compensation et sur la fusion. Justifie précisément chaque réponse.

Quantifier l'hypermétropisation

La cliente porte +3,75 δ de sphère à chaque œil. On pose une phase de +1,00 δ : l'acuité de loin ne chute pas. On porte alors le brouillage à +2,00 δ : l'acuité tombe à 2/10.

Interprète le résultat de la phase de +1,00 δ , quantifie la réfraction complémentaire, déduis-en la sphère qui compenserait parfaitement cet œil, et conclus sur l'état de compensation de la cliente.

Pourquoi l'orthoptie a échoué

Le démasquage en vision de près met en évidence un mouvement naso-temporal, et le test de Worth donne cinq symboles à cette même distance, contre quatre en vision de loin.

Indique avec précision les caractéristiques de la déviation. Traduis-la en termes de jeu phorique. Explique enfin pourquoi les séances d'orthoptie n'ont pas fait disparaître les plaintes, sachant que la cliente est hypermétropisée de 0,75 δ.

Le père diabétique : santé visuelle

L'histoire de cas précise que le père de la cliente est diabétique. La cliente n'a elle-même rien à signaler au niveau de la santé oculaire.

Explique pourquoi cette information figure dans l'énoncé. Détaille les conséquences oculaires possibles d'un diabète et indique la conduite à tenir par l'opticien.