1OPT	**LA PRESBYTIE 2** **LES VERRES MI-DISTANCES**	DATE : 27 MARS 2020

Mise en situation *:*
Votre client, M. Fillou, né le 25.03.75, vous a expliqué qu'il n'a jamais eu de lunettes car sa vue était parfaite.
Mais il a dû rendre visite à son ophtalmologiste car depuis quelques mois, il a du mal à voir de près.
Il peut « tricher en tendant ses bras ou en s'éloignant du texte ».

Il souhaite donc des lunettes pour mettre au travail dans son cabinet.

Il est dentiste et a une distance de travail d'environ ***30 cm****.*
Mais, il a aussi besoin de voir ***son écran confortablement situé à environ 75 cm.***

Il aimerait avoir des lunettes légères car il travaille parfois plus de 9h par jour
Sa prescription est : ***Vision de près*** *ODG : + 1.50 δ*

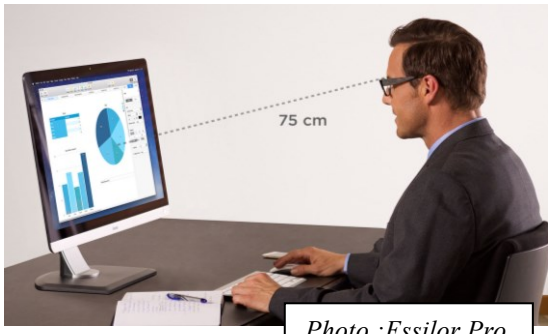


Photo :Essilor Pro

Suite à cet entretien, vous l'avez rassuré en lui expliquant d'où vient sa gêne.
Vous lui expliquez désormais les différents types d'équipement possibles

Objectif de la séance **: être capable de déterminer le type de verres adapté suivant les besoins du client.**

I- Activité 1 : s'informer des besoins du client.

En analysant la situation professionnelle, citez les besoins particuliers de votre client pour son travail.

- ☐ une bonne vision de loin (à l'infini)
- ☐ une bonne vision de près (environ 30 cm)
- ☐ une bonne vision intermédiaire (entre la vision de loin et la vision de près)
- ☐ une paire de lunettes légères
- ☐ une paire de lunettes « bon marché »

II- Activité 2 : proposer un type d'équipement :

a- **Lire le document** sur : https://www.guide-vue.fr/les-solutions-optiques/solutions-optiques-pour-la-presbytie
Uniquement la partie : les verres exclusifs de près et les verres de proximité *(ne pas lire les verres progressifs)*

b- Suite à la lecture du document et en observant la photo ci-dessous, donnez les avantages et inconvénients **d'une paire de demi-lune**

Source photo : Lafont.fr

Inconvénients

Avantages

c- Suite à la lecture du document, donnez les avantages et inconvénients **d'un verre de proximité**

Site : direct-optic.fr

Avantages

Inconvénient

III- Activité 3 : Connaitre son produit.

Votre tuteur vous demande de faire de recherches sur **les verres de proximité chez Essilor.**

A l'aide des documents 1 et 2 page 4

a- Quel est le nom du verre de proximité chez Essilor ?

b- Vous pouvez lire qu'il y a trois types de verre.

- Varilux digitime En français, veut dire
- Varilux digitime En français, veut dire
- Varilux digitime En français, veut dire

c- En fonction de quoi choisit-on l'un des trois verres ?

IV- Activité 4 : Choisir le produit adéquat aux besoins du client

Vous utilisez le logiciel professionnel qui aide au choix du type de verres.
Document 3 page 5

a- Quelle valeur de l'addition avez-vous indiqué : δ

b- Observer les deux diapos proposés par le logiciel d'aide :
- La première vous donne le champ visuel avec le Varilux Room
- La 2ème vous donne le champ visuel avec le Varilux Near.

Quelle est la valeur de la profondeur de champ
- Pour le Room : cm
- Pour le Near : cm

c- Votre tuteur vous dit qu'il est préférable pour votre client **de choisir le « Near** ».

- Justifier son choix par rapport à ses **besoins visuels lors de son travail** :

- Justifier son choix par rapport à la **largeur du champ visuel**
(*observer les deux diapos, le champ en bleu)*

<u>Document 1</u> – Présentation du Varilux Digitime- Extrait Catalogue Essilor.pro

VARILUX® DIGITIME™

Vos clients presbytes ont besoin d'un équipement spécifique pour leurs activités d'intérieur, que ce soit dans le milieu professionnel ou dans leur vie personnelle et notamment pour l'utilisation de leurs outils digitaux.

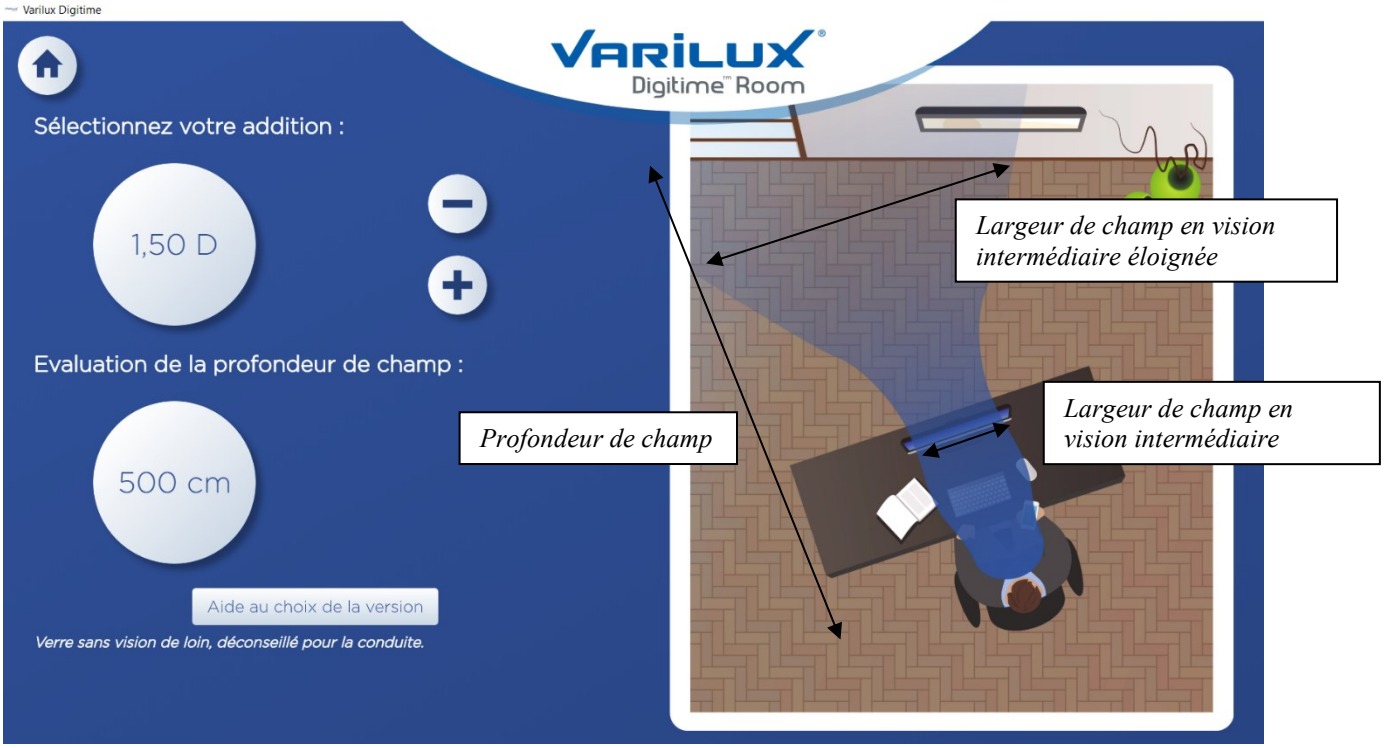
Varilux Digitime, le verre mi-distance qui offre une solution aux inconforts en VP et VI des presbytes, induits notamment par les nouveaux besoins liés aux écrans.

Attention !
Varilux® Digitime™ est un verre mi-distance sans vision de loin, qui **ne permet donc pas des activités telle que la conduite.**

<u>Document 2 : La gamme Varilux Digitime</u> – Extrait Catalogue Essilor.pro

Document 3 : Logiciel Professionnel d'aide au choix du type de Varilux Digitime –Essilor.pro

Avec le Varilux Digitime Room :



Avec le Varilux Digitime Near :