**Résumé**

Le contenu de ce mémoire concerne l'un des types d'équipement de l'enfant qui est le moins commun dans le domaine optique et ophtalmologique. Dans ce travail nous nous sommes intéressées à l'équipement prismatique pour traiter la diplopie et regagner une meilleure acuité visuelle, nous avons pu trouver que le prisme n'est pas destiné à corriger la déviation, mais à dévier l'image pour éviter une vision double, et il ne corrigera donc ni le problème de base, ni la composante esthétique.

Et puis nous sommes passés aux certains verres innovants pouvant aujourd’hui ralentir la progression de la myopie parmi lesquels le myolife qui la freine d'une moyenne de 60% par rapport aux yeux des enfants portant des verres unifocaux classiques.

|  |
| --- |
| **Abstract**  The content of this dissertation concerns one of the types of equipment of the child, which is least common in the optical and ophthalmological field. In this work we were interested in prismatic equipment to treat diplopia and regain a better visual acuity, we could find that the prism is not intended to correct the deviation, but to deviate the image to avoid double vision, It will therefore not correct the basic problem or the aesthetic component.And then we switched to some innovative lenses can now slow down the progression of myopia among which myolife which slows it by an average of 60% compared to the eyes of children wearing conventional unifocal lenses  .**ملخص** |

**يتعلق محتوى هذه المذكرة بأحد أنواع معدات الأطفال الأقل شيو ًعا في المجال البصري وطب العيون. في هذا العمل كنا مهتمين بالمعدات الهرمية لعلاج ازدواج الرؤية واستعادة حدة البصر بشكل أفضل، تمكنا من العثور على أن الهرم لا يقصد به تصحيح الانحراف، بل يستعمل لصرف الصورة لتجنب ضعف الرؤية، وبالتالي لن يصحح المشكلة الأساسية أو المكون الجمالي. بعد ذلك تحولنا إلى بعض العدسات المبتكرة التي يمكن أن تبطئ الآن تطور قصر النظر من بينها Myolifeالتي تبطئه بمعدل ٪06مقارنة بعيون الأطفال الذين يرتدون عدسات رؤية تقليدية**