



<p>ETABLISSEMENT :</p>  <p>collège Les Garcins académie Aix Marseille</p>	<p>Présentation de l'expérience : Nombre d'élèves présents : 2</p> <p>Niveau de classe : 4ème</p>
<p>TITRE DE L'EXPERIENCE : Les illusions d'optique.</p>	
<p>Photo ou schéma de l'expérience :</p> 	<p>Thème scientifique développé : Illusion d'optique. Couleur des objets. Fonctionnement de l'œil.</p> <p>Mots clés : Couleur. Œil. Illusion.</p>
<p>Présentation succincte de l'expérience :</p> <p>Animation autour de la couleur des objets avec un questionnaire : Absorption et réflexion des couleurs.</p> <p>Mise en évidence de la persistance rétinienne.</p>	
<p>Besoin en matériel mobilier :</p> <p>Salle complètement noire.</p>	
<p>Pour aller plus loin ... (sitographie)</p> <p>http://www.cvm.qc.ca/artsplastiques/510_A14/4_Physique.htm http://www.web-sciences.com/documents/premiere/pedo03/peco03.php http://www.ostralo.net/3_animations/animations_phys_optique.htm https://desyeuxdansledos.fr/les-illusions-doptique/</p>	