

En optique, on parle de *pouvoir séparateur de l'œil*. Le pouvoir séparateur de l'œil est la faculté qu'a cet œil de discerner deux points distincts avant d'en voir un seul. On considère que, pour un individu moyen, il est de 1 mm si on se trouve à une distance de 3 mètres. Cela signifie encore que si nous arrivons à distinguer deux points sur la surface de la Lune, ils sont séparés d'au moins 100 kms.



Grâce à ces chiffres, pouvez-vous estimer de quel **ordre de grandeur** est la distance terre-lune?

Voir la réponse

