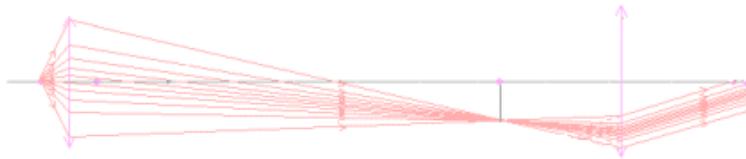


## Association de deux lentilles minces convergentes

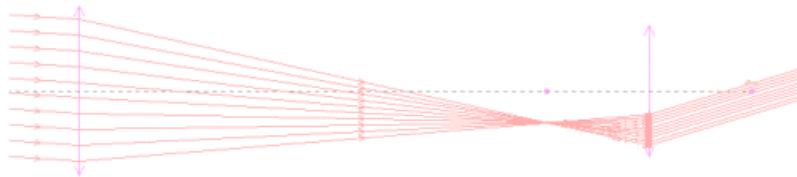
### L'oculaire des instruments d'optique

Le cas particulier précédent est utilisé dans de nombreux instruments d'optique : il correspond à l'oculaire, partie de l'instrument permettant de faire une observation avec l'oeil. Dans les instruments ci-dessous, retrouver le cas particulier précédent en repérant l'image intermédiaire (et sa position par rapport à la dernière lentille qui joue le rôle de l'oculaire), l'image finale à l'infini et enfin la zone dans laquelle est placé l'oeil.

#### 3.1/ L'oculaire du microscope



#### 3.2/ L'oculaire d'une lunette astronomique



#### 3.3/ L'oculaire d'un télescope

