

Notion	Distinguer lentilles convergentes - lentilles divergentes.
Capacité	Faire un schéma.
Pré-requis / connaissances	Une lentille convergente est une lentille à bords minces. Une lentille divergente est une lentille à bords épais. Schéma d'une lentille convergente/divergente.
Commentaires	

ÉNONCÉ

Voici les dessins des différents types de lentilles que l'on peut rencontrer.



Lentille 1



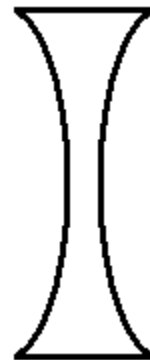
Lentille 2



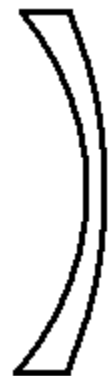
Lentille 3



Lentille 4



Lentille 5



Lentille 6

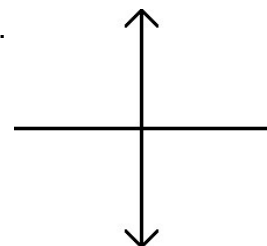
QUESTIONS et CORRIGÉ

1. Quelles sont les lentilles convergentes ?

Les lentilles 1, 3 et 4 sont des lentilles convergentes car elles ont les bords plus minces que le centre.

2. Faire le schéma normalisé d'une lentille convergente.

Le schéma normalisé d'une lentille convergente est



3. Quelles sont les lentilles divergentes ?

Les lentilles 2, 5 et 6 sont des lentilles divergentes car elles ont les bords plus épais que le centre.

4. Faire le schéma normalisé d'une lentille divergente.

Le schéma normalisé d'une lentille divergente est

