

### 1. Vergence

Calculer les vergences des lentilles suivantes :

	$f' = 5 \text{ cm}$	$f' = 50 \text{ cm}$	$f' = -10 \text{ cm}$	$f = -10 \text{ cm}$	$f = 25 \text{ cm}$
Vergence	$C = \dots\dots\dots$	$C = \dots\dots\dots$	$C = \dots\dots\dots$	$C = \dots\dots\dots$	$C = \dots\dots\dots$

### 2.1. Nom des grandeurs caractéristiques

$\overline{AB}$		$\overline{OF'}$	
$\overline{OF}$		$\overline{OA}$	
$f'$		$f$	
$\overline{OA'}$		$\overline{A'B'}$	
$C$			

### 2.2. Exemples de valeurs

Après avoir éventuellement complété le schéma, donner les valeurs de ces grandeurs pour chacune des situations suivantes.

Lentille mince convergente

Sens de propagation de la lumière

Lentille mince convergente

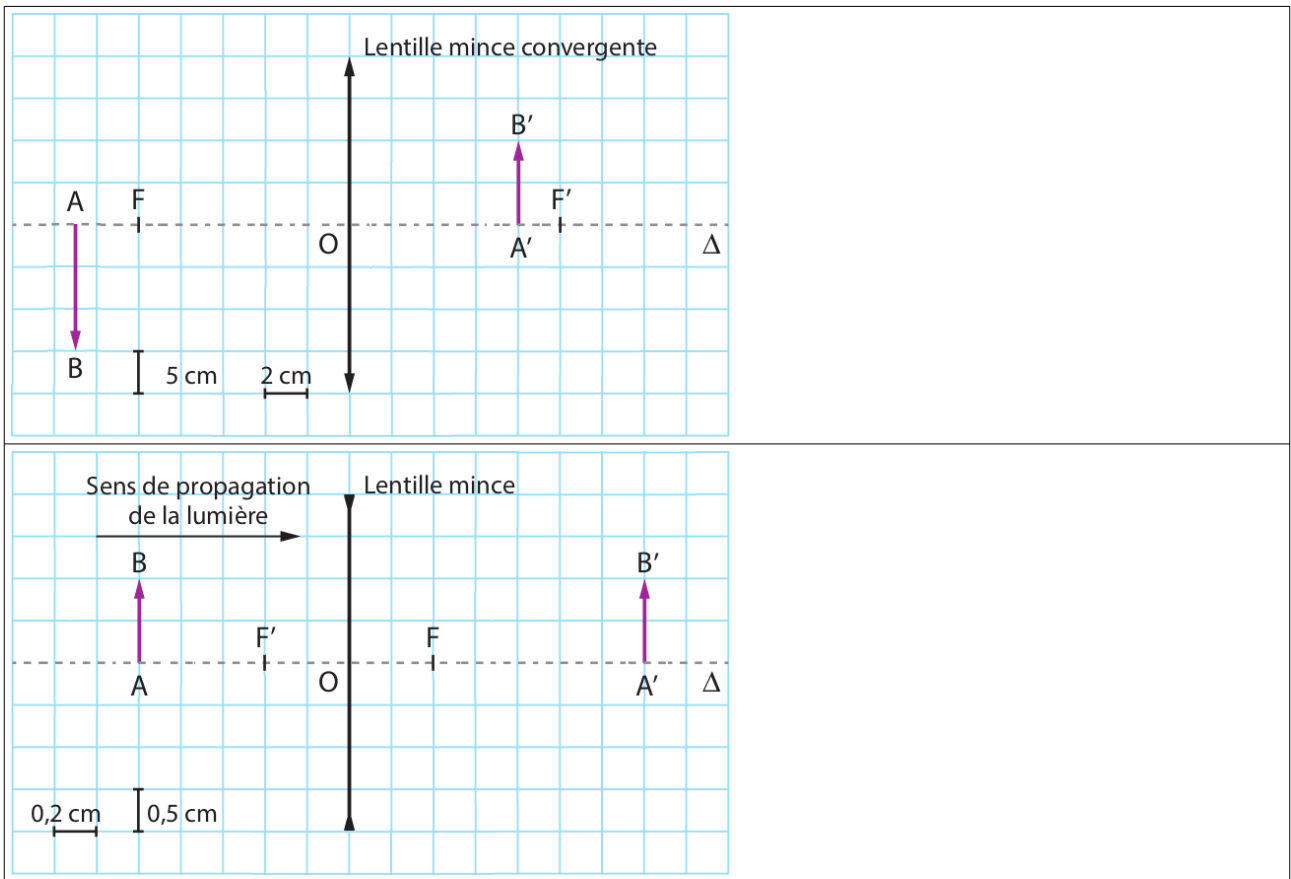
Sens de propagation de la lumière

Lentille mince convergente

Sens de propagation de la lumière

Lentille mince convergente

Sens de propagation de la lumière



### 3. Tracer les rayons lumineux dans les situations suivantes

