

Miroir troué  
N°2

Angle

**b) Montrez que pour un angle de  $45^\circ$  la lumière peut passer dans le second interstice.**

**c) Trouvez pour quel angle la lumière peut entrer dans le second interstice par le second trou.**

Miroir N° 3

Miroir N° 1

**a) Trouvez l'emplacement du trou dans le miroir N°3 qui permettrait d'envoyer de la lumière dans le troisième interstice.**

Angle

