

Définition de l'ordre d'interférence

$$p = \frac{\delta}{\lambda}$$

Pour $p \in \mathbb{Z}$ l'intensité sera maximale. Pour $p + \frac{1}{2} \in \mathbb{Z}$ l'intensité sera minimale.
L'ordre d'interférence permet ainsi de numérotter les franges dans une figure d'interférence.