



Pour limiter votre empreinte carbone,

- réduisez la qualité des vidéos regardées : paramètres > qualité > choisissez 240p ou 360p
- ne trainez pas sur Youtube (décochez la lecture automatique)

ch 8 : Diffraction et interférences

livre : ch 18 pg 373



Notions :

- §1 Diffraction
- §2 Interférences

Thème	Lien	Auteur	Commentaire
Le cours à voir	Diffraction des ondes	Nicolas Braneyre	Un cours complet avec des nombreuses illustrations pertinentes
	Diffraction	Sciences physiques à Stella	Le cours très clair et illustré en deux parties
	Interférences	Richard Paut	Un cours très détaillé
	Interférences	Frederic Boissac	Un cours ancien programme : les exigences sont moins importantes aujourd'hui
	Diffraction ou interférences ?		
Le cours à lire	diffraction	Unisciel	
	interférences		
Simuler	un simulateur bien fait	Ostralo	Soit une fente soit deux fentes
	Cuve à onde : propagation	Genevieve Tulloue	propagation des ondes circulaires`
	Cuve à onde : Diffraction		Diffraction des ondes circulaires`
	Cuve à onde : interférences		Interférences entre deux ondes circulaires
	Interférences lumineuses		Conseil : pousser le 1er curseur à droite pour voir les deux sources
Exercice à voir	un exercice complet		l'énoncé est en début de commentaire
Pour ceux qui en veulent plus			
Interference and Diffraction		En anglais	
Interferences acoustiques			
Histoire de la lumière : Ondes et photons			

From:

<https://chaudy.fr/dokuwiki/> - **StCh**

Permanent link:

<https://chaudy.fr/dokuwiki/doku.php?id=tspe:ch18&rev=1696260879>

Last update: **2023/10/02 17:34**

