

Fiche de préparation au devoir surveillé à utiliser tout au long du chapitre et à rendre le jour du DS

M.KUNST-MEDICA



**Nom :** ..... **Prénom :** ..... **Classe :** .....

**Thème :** Une longue histoire de la matière.

## Chapitre 2 : Les mailles des cristaux

**Vidéos de cours sur le chapitre :** (disponibles sur [www.lasallesciences.com](http://www.lasallesciences.com))



Bilan cours (partie 1 de la vidéo) [https://www.youtube.com/watch?v=oa-VgzQ\\_w0E](https://www.youtube.com/watch?v=oa-VgzQ_w0E)

Pour préparer en autonomie son DS	Cocher ce qui a été fait
Reprendre les activités avec les corrections en ligne	
Étudier le bilan-cours des activités et visionner la vidéo de cours.	
Reproduire une fiche de la partie « essentiel » et la maîtriser.	
Faire le QCM exercice 2 (A-B-C-D) p 45	
Faire les exercices indiqués dans la trame de cours au fur et à mesure du chapitre	
Faire le parcours d'exercices sans correction, puis corriger	
Faire l'exercice résolu 6 p 46 sans correction, puis corriger	
Se mettre en situation durant 1h et faire le DS de l'année N-1 mis en ligne. Comparer sa copie avec la correction.	

### Parcours d'exercices p 45 à 48 - Cocher les exercices traités

7- Masse volumique du cuivre	
11- Structure cristalline du polonium	
13- Structures cristallines du fer	

(Corrections des exercices et activités en ligne sur [www.lasallesciences.com](http://www.lasallesciences.com))

**Remarques sur mes révisions :** (autres exercices faits, difficultés...) :

**Après mon temps de révision, je me sens dans l'état d'esprit suivant pour aborder le devoir surveillé :**

