

# CAHIER DE TEXTES d'enseignement scientifique en Terminale D (2020-2021)

disponible à l'adresse : <http://blog.crdp-versailles.fr/jpgoualard/public/2nde6-cahierdetextes.pdf>

Pour aller à la fin, cliquer sur **Fin**

Date	Travail fait	À faire
<b>11/12/2020</b>	<b>Groupe 1 :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Présentation du rôle des mathématiques en sciences</li> <li>Cours : rappels sur les intervalles de fluctuation</li> <li>Exercices sur les intervalles de fluctuation : I de la feuille (voir <a href="#">ici</a>)</li> </ul>	Chercher l'exercice II
<b>18/12/2020</b>	<b>Groupe 1 :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Correction de l'exercice sur l'affaire Partida ;</li> <li>cours : intervalles de confiance, exemple ; fin de la feuille d'exercices.</li> <li>Feuille d'exercices n° 2 (intervalles de confiance et calcul d'une quatrième proportionnelle)</li> </ul>	
<b>VACANCES DE NOËL</b>		
<b>08/01/2021</b>	<b>Groupe 2 :</b> intervalle de confiance ; feuille d'exercices (voir <a href="#">ici</a> )	
<b>15/01/2021</b>	<b>Groupe 2 :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Méthode CMR ; principe, exemple (voir cours <a href="#">ici</a>)</li> <li>Feuille d'exercices (voir <a href="#">ici</a>) ; exercices I et II</li> </ul>	Finir la feuille
<b>BAC BLANC DU 21/01 AU 23/01</b>		
<b>29/01/2021</b>	<b>Groupe 1 :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Méthode CMR ; principe, exemple (voir cours <a href="#">ici</a>)</li> <li>Feuille d'exercices (voir <a href="#">ici</a>) ; exercices I et II</li> </ul>	Finir la feuille
<b>05/02/2021</b>	<b>Groupe 2</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Correction de l'exercice III (méthode CMR).</li> <li>Cours : loi de Hardy-Weinberg : voir <a href="#">ici</a></li> </ul>	Pour la prochaine fois, chercher la feuille d'exercices.
<b>VACANCES D'HIVER</b>		
<b>05/03/2021</b>	<b>Groupe 1 :</b> contrôle sur les intervalles de confiance et méthode CMR	
<b>12/03/2021</b>	<b>Groupe 1 :</b> feuille d'exercices sur la loi de Hardy-Weinberg	
<b>19/03/2021</b>	<b>Groupe 2 :</b> contrôle (intervalles de confiance et méthode CMR)	

Date	Travail fait	À faire
<b>26/03/2021</b>	<b>Groupe 2 :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compte-rendu du contrôle</li> <li>• Feuille d'exercices (2) sur la loi de Hardy-Weinberg</li> </ul>	
<b>02/04/2021</b>	Groupe 1 : feuille d'exercices (2) sur la loi de Hardy-Weinberg (sujet <a href="#">ici</a> ) et correction <a href="#">ici</a>	
<b>09/04/2021</b>	classe virtuelle : groupes 1 et 2 : modèles démographiques, cas linéaire, droite d'ajustement linéaire	
<b>VACANCES DE PRINTEMPS</b>		
<b>30/04/2021</b>	Feuille d'exercices sur les suites arithmétiques et modèles linéaires; modèle exponentiel	
<b>07/05/2021</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Groupe 1</b> : exercices sur le modèle exponentiel; exercice : on plie une feuille de papier de 0,1 mm d'épaisseur en deux, puis en quatre, puis en huit, et ainsi de suite soixante fois. Serait-il possible d'atteindre une épaisseur qui dépasse : 2 m , 20 m , 1 km , la distance Terre-Soleil?</li> <li>• <b>Groupe 2</b> : pas cours (cours en demi-jauge pour raisons sanitaires)</li> </ul>	<b>Groupe 1</b> : terminer l'exercice

**Fin**