

Semaines	h	CLASSWORK 1STI2D	HOMEWORK 1STI2D
1	4-5 sep	2 Prise de contact – Mise en route – Exigences <a href="#">TD1 : Problèmes 1-2</a>	Manuel = Foucher (Sigma) <a href="#">TD1 Pb 3-4-5</a>
2	8-12 sep	4 Bases : travail sur des problèmes <a href="#">TD2 : 1-2</a> Proportionnalité-Pourcentages. Développer-Factoriser-Identités remarquables	<a href="#">TD2 Pb 3-4-5</a> <a href="#">DM1</a> → 22/09 Ex 2-4-6-8-9-11p26
3	15-19 sep	4 Correction des exercices <a href="#">Test1 : Bases (calcul algébrique)</a> Bases : travail sur des problèmes. <a href="#">TD3 : 1-2</a> Equations et inéquations du premier degré ou produit de facteurs du premier degré. Fonctions affine. Activité2 p11 : Geogebra - présentation	<a href="#">TD3 Pb 3-4-5</a> Ex 13-14 p26 et 32-33 p28 Activité1 p10 Activité2 p11 : Geogebra – compte rendu
4	22-26 sep	4 Correction des exercices <a href="#">Test2 : Bases (lectures graphiques)</a> Fonction Trinôme. Problèmes. Equation du second degré Forme canonique-discriminant-Racines.	<a href="#">DM2</a> → 06/10 : Tableur n°63 p33 + Algorithme n°65 p34 Ex 15-18-19-21-22 p27
5	28 sep 3 oct	4 Correction des exercices <a href="#">TD4 : Pb 1</a> Problèmes du second degré. Inéquation du second degré.	<a href="#">TD4 : Pb 2-3</a> Ex 25-27-29-34-36 p28
6	6-10 oct	4 Correction des exercices Problèmes du second degré TP1 : Geogebra : n°64 + 67 p33	<a href="#">DM3</a> n°44 + 43 p30 → 3/11 Ex 42-46-50-53-56 p30 Préparer DS1a
7	13-17 oct	4 Correction des exercices <a href="#">DS1a : Bases et Trinômes.</a> Geogebra : activité3 p43 Fonctions de référence : Variations et signe. Fonction affine et trinôme - Problèmes.	Activités 1-2 p42 Ex 1-4-6-7-10-12 p57
10	3-7 nov	2 Correction des exercices <a href="#">Correction du DS1a</a> Fonctions de référence : Variations et signe. Fonction racine, inverse, valeur absolue.	<a href="#">DM4</a> n°34-36-39 p64 → 17/11 Ex 14-16-23-25-26-29-30 p60 Préparer DS1b
11	10-14 nov	4 Correction des exercices <a href="#">DS1b : Bases et Trinômes.</a> Cours : Fonctions de référence : Variations et signe, Translations.	Ex 18-20-37-41p61 Tableur n°50 ; Algobox n°53 p68
12	17-21 nov	4 Correction des exercices <a href="#">Correction du DS1b.</a> Problèmes sur les fonctions. Activité 3 p77 (Geogebra) : tangente	<a href="#">DM5</a> n°48 p67 + 67 p33 (Geogebra) → 1/12 Ex 44-45-47 p66 Activité 1-2 p76
13	24-28 nov	4 Correction des exercices <a href="#">DS2a : Fonctions, Variations, Lecture graphique, Equation, Signe.</a> Cours : Tangente à la courbe d'une fonction	Ex n° 2-4-6-8-10-11-13-15 <a href="#">TP2 Geogebra</a> : compte rendu Préparer DS2a
14	1-5 déc	4 Correction des exercices <a href="#">Correction DS2a</a> Cours : Nombre dérivé, Calcul de dérivées : Fonctions de Référence, Opérations. <a href="#">TD13a</a> : calcul de dérivées <a href="#">TP2 : Geogebra n°116-117 p118</a>	<a href="#">DM6</a> n° 49-55-61 p105 → 15/12 Ex n° 17 à 36 p104 <a href="#">TD13a</a> : calcul de dérivées Préparer DS2b
15	8-12 déc	4 Correction des exercices <a href="#">DS2b : Fonctions, Variations, Lecture graphique, Equation, Signe.</a> <a href="#">TD14</a> : Dérivées tangentes et variations Cours : Application des dérivées : Variations, Equations, Signe d'une Fonction	Ex n° 63-64-66-67-71-74 p107 Pb 78 (tableur) p109 <a href="#">TD13a</a> corrigé <a href="#">TD14</a> : Dérivées tangentes et variations
16	15-19 déc	4 Correction des exercices <a href="#">Correction DS2b</a> Problèmes sur la dérivation : optimisation, équations, inéquations <a href="#">TD15</a> : Problèmes sur les dérivées	<a href="#">DM7</a> n°107 p 117 → 12/01 Ex n° 75-81-82-86-87-90 p110 <a href="#">TD15</a> : Problèmes sur les dérivées
19	5-9 jan	3 Correction des exercices Problèmes sur la dérivation : optimisation, équations, inéquations <a href="#">TD13b</a> : calcul de dérivées	Pb n° 94-96-99-100 p114 <a href="#">TD13b</a> : corrigé Préparer DS3a

20	12-16 jan	3	Réunion Sujets Bac avec IPR Correction des exercices <a href="#">DS3a : Dérivation et applications.</a> Activité 1 p246	<a href="#">DM8</a> n°111 p117 → 26/01 Pb n° 103-108-110 Activité 2 p247
21	19-23 jan	4	Correction des exercices <a href="#">Correction DS3a</a> Cours : Statistiques : moyenne – variance	Ex n° 14-15-18-20-22 p263 Préparer DS3b
22	26-30 jan	2	Correction des exercices <a href="#">DS3b : Dérivation et applications.</a> Cours : Statistiques : médiane - quartiles Séjour en montagne	<a href="#">DM9</a> n°35-36 p269 (tableur) → 23/02 Ex n° 23-24-25 p265
23	2-6 fév	4	Correction des exercices <a href="#">Correction DS3b</a> Problèmes Statistiques. DS4 : Statistiques : reporté au 25/02 (neige)	Ex n°26-28-30-32 p266 Préparer DS4 Activité 3 p159
26	23-27 fév		Correction des exercices TD17 : révision stats <a href="#">DS4 : Statistiques</a> : 25/02 Cours : Suites ; Activité 1-2 p158 $U_n = f(n)$ ; $U_{n+1} = f(U_n)$ <a href="#">TP4 : suites et tableur</a>	<a href="#">DM10</a> n°34-38 176 → 09/03 Ex n°2-4-7-8-10-12-16 -19-22-27 p171
27	2-6 mars		Correction des exercices <a href="#">Correction DS4</a> Cours : Suites géométriques <a href="#">TP5 : suites et tableur</a>	Ex 17-18-20-25-26-28-29-31 p172
28	9-13 mars		Correction des exercices Cours : limite de suites	<a href="#">DM11</a> n° 55-56 p 180 → 23/03 Ex : 34-36-38-40-43-44-48-50-54 p 176
29	16-20 mars		Correction des exercices <a href="#">DS5 : Suites</a> Cours : Trigo : mesure des angles orientés	Préparer le DS5 – suites Ex n°1-2-4-5-7 p146
30	23-27 mars		Correction des exercices Cours : Trigo : fonctions sinus et cosinus	<a href="#">DM12</a> n° 21-23 p148 → 06/04 Ex n°9-10-24-26-29-31-39-40 p147
31	30 mars 3 avril		Correction des exercices Cours : Trigo : fonctions sin cos + équations	Ex n° 12-13-14-17-19-22-42-44 p147
32	6-10 avril		Correction des exercices Cours : Probas	<a href="#">DM13</a> n°48-50 p152 →04/05
35	27 avril 1 mai		Correction des exercices <a href="#">DS6 : Trigo</a> Cours : Probas	
36	4-8 mai		Correction des exercices Cours Probas	<a href="#">DM14</a>
37	11-15 mai		Correction des exercices Cours : Produit scalaire	
38	18-22 mai		Correction des exercices Cours : Produit scalaire <a href="#">DS7 : Probas</a>	
39	25-29 mai		Correction des exercices Cours : Produit scalaire	
40	1-5 juin		Correction des exercices <a href="#">DS8 : Produit scalaire</a> Cours : Nombres complexes	
41	8-12 juin		Correction des exercices Cours : Nombres complexes	
42	15-16 juin		Correction des exercices Cours : Nombres complexes	