

Grilles de suivi pédagogique en Mathématiques

Classe de Terminale ES/L

A utiliser en cours ou avec le livre adapté

Codes et couleurs

AA	Acquis de façon approfondie	Le jour de l'évaluation l'élève a largement atteint l'objectif fixé.
A	Acquis	Lors de l'évaluation l'élève a atteint l'objectif malgré une maîtrise imparfaite
EA	En cours d'acquisition	Lors de l'évaluation l'élève n'a pas atteint l'objectif mais n'en est pas très loin.
NA	Non acquis	Lors de l'évaluation l'élève n'a pas du tout atteint l'objectif fixé.

Savoirs et savoir-faire mathématiques

Chapitre 01 : Continuité, Dérivation, Convexité ...			En cours d'apprentissage		Bilan trimestre		Fin d'année	
			Fiches					
0	1	Maîtriser le calcul de fonction dérivée (niveau première).	CH01F01					
0	2	Calculer l'équation d'une tangente à une courbe en un point (niveau première).	CH01F01					
0	3	Lire l'équation d'une tangente à une courbe en un point (niveau première).	CH01F01					
0	4	Déterminer le sens de variation d'une fonction (niveau première).	CH01F02					
0	5	Déterminer les extrêmes d'une fonction (niveau première).	CH01F02					
0	6	Etudier la continuité (graphiquement)	CH01F03					
0	7	Connaître les propriétés de la continuité.	CH01F04					
0	8	Utiliser et comprendre le théorème des valeurs intermédiaires.	CH01F04					
0	9	Utiliser et comprendre le théorème de la valeur intermédiaire.	CH01F04					
1	0	Reconnaître des fonctions convexes ou concaves (graphiquement)	CH01F05					
1	1	Connaître la convexité des fonctions de référence.	CH01F06					
1	2	Reconnaître la convexité par la dérivée seconde ou le sens de variation de la dérivée.	CH01F06					
1	3	Reconnaître un point d'inflexion (graphiquement)	CH01F07					
1	4	Reconnaître un point d'inflexion par changement de signe de la dérivée seconde.	CH01F07					

Savoir être

SEI : Savoir-être interdisciplinaire			Trim 01	Trim 02	Trim 03	Fin d'année
0	1	Comprendre un énoncé, une consigne ...				
0	2	Répondre à une question par une phrase complète				
0	3	Demander et prendre la parole correctement en public				
0	4	Prendre part à un dialogue, un débat, une recherche.				
0	5	Rendre compte d'un travail collectif ou individuel (exposé, expériences, démonstrations)				
0	6	Savoir se mettre en situation de recherche				
0	7	Connaître et respecter les règles de la vie collective				
0	8	Etre autonome dans son travail				
0	9	Savoir s'auto-évaluer				
0	10	S'impliquer dans un projet individuel ou collectif				
0	11	Savoir prendre des initiatives et des décisions				
0	12	Savoir s'organiser dans son travail				