

<u>Option math 2h</u>	<u>Option math 4h</u>	<u>Option math 6h</u>
<ul style="list-style-type: none"> • Les suites et algèbre financière • Statistiques à deux variables. • Géométrie synthétique et analytique de l'espace • Modèles de croissances • Probabilité et lois de probabilités 	<ul style="list-style-type: none"> • Fonctions trigonométriques • Équations trigonométriques • Les suites et algèbre financière • Limites et asymptotes • Dérivées et application des dérivées • Statistiques à deux variables • Géométrie vectorielle du plan et de l'espace • Géométrie synthétique et analytique de l'espace • Les fonctions logarithmiques et exponentielles • Calcul intégral, primitives et méthodes d'intégration (2), calcul d'aires et de volumes • Combinatoire et probabilité, lois de probabilité 	<ul style="list-style-type: none"> • Fonctions trigonométriques • Trigonométrie : Formules d'addition, de duplication et de Simpson. • Équations trigonométriques • Inéquations trigonométriques • Les suites et algèbre financière • Continuité, limites et asymptotes • Dérivées et application des dérivées et étude de fonction • Statistiques à deux variables • Géométrie vectorielle du plan et de l'espace • Géométrie synthétique et analytique de l'espace • Fonctions cyclométriques • Les fonctions logarithmiques et exponentielles • Calcul intégral, primitives et méthodes d'intégration (4), calculs de longueur, d'aires et de volumes • Nombres complexes • Combinatoire et probabilité, lois de probabilité • Lieux géométriques (y compris les coniques) • Coordonnées polaires. (si le temps sinon en math 6+1)