

| 1 <sup>er</sup> trimestre  | themI   |                | Themell   |          | Theme III  |                            |
|----------------------------|---|----------------|---|----------|--|----------------------------|
|                            | Generalites sur les fonctions<br>Continuite<br>Limite et continuite         | 6h<br>6h<br>6h | Produit scalaire dans le plan<br>Angle orientes | 8h<br>8h | Denombrement<br>DC1  | 6h<br>2h                   |
|                            |   |                | Vacances de novembre                            |          |  |                            |
|                            | Limite et comportement asymptotique<br>Nombre derivee<br>Fonctions derivees | 6h<br>7h<br>3h | Trigonometrie                                   | 7h       | Denombrement<br>Divisibilite dans IN<br>Compte renduDC1<br>Correction DM1<br>DS1 | 2h<br>6h<br>1h<br>2h<br>2h |
|                            |   |                | Vacances de decembre                            |          |  |                            |
|                            |   |                |   |          |  |                            |
| 2 <sup>eme</sup> trimestre | Fonction derivees<br>Exemples d'etude de fonctions                          | 4h<br>4h       | Rotation nombres complexes                      | 8h<br>8h | Nombres premiers<br>DC2  | 3h<br>2h                   |
|                            |   |                | Vacances de fevrier                             |          |  |                            |
|                            | Exemples d'etude de fonctions<br>Fonctions trigonometriques                 | 5h<br>2h       | Vecteurs de l'espace                            | 4h       | Nombres premiers<br>Statistiques<br>Compte rendu Du DC2<br>Correction DM2<br>DS2 | 5h<br>6h<br>1h<br>2h<br>2h |
|                            |   |                | Vacances de mars                                |          |  |                            |

|                          |                   |    |                  |    |                |    |
|--------------------------|-------------------|----|------------------|----|----------------|----|
| 3 <sup>e</sup> trimestre | fonctions trigo   | 4h | produit scalaire | 5h | Probabilite    | 6h |
|                          | Suites reelles    | 6h | dans l'espace    |    | DC3            | 2h |
|                          | Lmites des suites | 6h | equations de     | 6h | compte rendu   | 1h |
|                          |                   |    | Droites dans     |    | DC3            |    |
|                          |                   |    | L'espace         |    | correction DM3 | 2h |
|                          |                   |    | Sphere           | 6h |                |    |