

# Programme de colle du 20/11 au 24/11

## Chapitre 11 : primitives (parties 4 à 6)

Question de cours (basée sur le résumé de cours) :

Restituer le plan du cours.

Etant donnée une partie du cours, restituer précisément tous les énoncés de cette partie.

Restituer une preuve figurant dans le résumé de cours, et l'énoncé correspondant.

Type d'exercice posé :

Calculs de primitives.

## Chapitre : intégration (première approche)

Question de cours :

Intégration par parties (énoncé)

Changement de variables (énoncé)

Type d'exercice posé :

Calculs d'intégrales.

## Chapitre 12 : équations différentielles linéaires

Question de cours (basée sur le résumé de cours) :

Restituer le plan du cours.

Etant donnée une partie du cours, restituer précisément tous les énoncés de cette partie.

Restituer une preuve figurant dans le résumé de cours, et l'énoncé correspondant.

Type d'exercice posé :

Résolutions d'équations différentielles.