PTSI1 Programme de colle

# Semaine nº 9

## Du lundi 27 au vendredi 1er décembre 2023

#### Cours

### Chapitre 07 Équations différentielles En entier

- 1. Équations linéaires d'ordre 1
- 2. Équations linéaires d'ordre 2

#### Chapitre 08 Nombres réels, nombres entiers

- 1. Relation d'ordre
- 2. Valeur absolue

# Démonstrations exigibles

#### Chapitre 07

Démonstration de la méthode de la variation de la constante (propriété 2)

Démonstration du principe de superposition