

# Semaine 8 du 18 novembre 2024 (S47)

## IX : Matrices.

### 1 Définitions élémentaires

#### 1.1 Opérations sur les matrices

#### 1.2 Matrices carrées

#### 1.3 Matrices inversibles

#### 1.4 Matrices et opérations élémentaires

#### 1.5 Transposition et matrices symétriques

#### 1.6 Inversion de matrices triangulaires.

### 2 Systèmes linéaires

#### 2.1 Généralités

#### 2.2 Systèmes et matrices inversibles

Probable programme prochain : Le chapitre X : relations d'ordre et d'équivalence.