MAT 2250

Théorie des groupes

Automne 2026

Cours le mardi de 13h30 à 15h00 et le jeudi de 13h30 à 15h00.

Christophe Reutenauer
Poste téléphonique 3228
Reutenauer.Christophe@uqam.ca
On peut me joindre à mon bureau aux heures ouvrables, et en tout temps par courriel; je réponds volontiers aux questions mathématiques.

Ce cours comporte une séance de travaux pratiques (TP) de trois heures par semaine.
Les exercices à faire sont sur Moodle.
Démonstrateur: Yan Lanciault
lanciault.yan@courrier.uqam.ca

jeudi de 15h00 à 17h00

Description de l'uqam:

Introduire les étudiants aux structures algébriques fondamentales au moyen de la théorie des groupes.

Table des matières:
voir mes notes de cours

Evaluation:

3 examens de 1 heure 30, 1 heure 30, 2 heures; pondération 30, 30, 40 %

examen 1 le 8 octobre

examen 2 le 12 novembre

examen 3 le 17 décembre

Premier cours le mardi 8 octobre

Semaine de lecture 12 au 18 octobre

Dernier cours le jeudi 17 décembre (examen de 2 heures, de 13h30 à 15h30)

Bibliographie:

Mes notes de cours de théorie des groupes, disponibles sur moodle et sur mon site.

On peut aussi utiliser les notes de cours de François Bergeron, ou celles Christophe Hohlweg, disponibles sur leurs sites à l'uqam.