

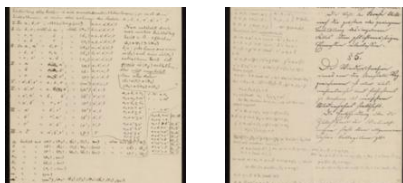
## Trois modules a, b, c (3)

Auteur : Dedekind, Richard

Collection : [Cod. Ms. Dedekind X 10](#) - [Voir les autres notices de cette collection](#)

En passant la souris sur une vignette, le titre de l'image apparaît.

2 fichier(s)



**Contributeur·rices** : Haffner, Emmylou

**Éditeurs** : Projet EMAN, Emmylou Haffner & Institut des textes et manuscrits modernes, CNRS-ENS & Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek, Göttingen

## Citer cette page

Dedekind, Richard, *Trois modules a, b, c (3)*, 188x.

Éditeur : Projet EMAN, Emmylou Haffner & Institut des textes et manuscrits modernes, CNRS-ENS & Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek, Göttingen. Édition de la fiche : Haffner, Emmylou.

Consulté le 20/07/2019 sur la plate-forme EMAN : <http://eman-archives.org/Dedekind/items/show/235>

## Présentation

**Titre** : Trois modules a, b, c (3)

**Date** : 188x

**Sujet** :

- congruences
- modules
- modules finis
- nombre de classes
- notation2
- trois modules

**Cote** : Cod. Ms. Dedekind X 10, p. 10

**Format** : 1 f. ; 2 p.

**Langue** : Allemand

## Description & Analyse

**Description** : Trois modules a, b, c. Propriétés de divisibilité. Liste des "Abtheilungen" (sections, comme des sous-groupes) notés  $(a_1)$ ,  $(a'')$ , etc. et étude de

leurs relations. Verso : nombre de classes, congruences, pour des Abtheilungen d'après la notation entre parenthèses MAIS lettres différentes — peut-être exemple sur modules finis.

**Mode(s) d'écriture :**

- Calculs
- Tableau

**Auteur·es de la description :** Haffner, Emmylou

## Relations

**Collection Cod. Ms. Dedekind X 11-1**

Ce document *utilise la même notation que :*



[Source du dualisme](#)

□

**État génétique :** Au dos d'un texte non-identifié. Recto au stylo, propre, peu de ratures mais écriture en "cadres" non-linéaire.

Verso au crayon. Peu de ratures.

## Mots-clefs

[congruences](#), [modules](#), [modules finis](#), [nombre de classes](#), [notation2](#), [trois modules](#)

Notice créée par [Emmylou Haffner](#) Notice créée le 15/01/2019 Dernière modification le 18/01/2019

---

### Autres notices de la collection

[&loarr;](#) [La divisibilité d'un module m par un module n sera complètement exprimée par chacune de ces 3 égalités](#)

| [Quatre lignes](#)

| [Calculs sur des modules finis 16](#)

| [Formation d'un groupe généré par trois modules quelconques](#)

| [Tableau non-identifié](#)

| [Zweigliedrige verwandte Moduln](#)

| [Recherches autour des nombres de classes](#)

| [Tableau des Nächste Vielfache et Nächste Theiler](#)

|

[Résultat sur un cas de deux groupes de modules en correspondance](#)

|

[Courts calculs sur la divisibilité des modules](#)

|

[Calculs sur des modules finis 15](#)

|

[Calculs sur des modules finis 14](#)

|

[Trois modules  \$a, b, c\$  \(3\)](#)

|

[Deux Modulketten  \$a\$  et  \$b\$](#)

|

[Divers calculs Ketten](#)

|

[Quand a-t-on  \$c\_3 > b'''\$  et  \$c\_3 < b'''\$  ?](#)

|

[Tableau pour quatre modules 1, 2, 3, 4](#)

|

[Sur une chaîne de modules](#)

|

[Einfache Modulgruppe \(oder Kette\) &roarr;](#)