

## Résultat sur un cas de deux groupes de modules en correspondance

**Auteurs : Dedekind, Richard**

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

2 Fichier(s)

Contributeur·rices Haffner, Emmylou

Éditeurs Emmylou Haffner (Institut des textes et manuscrits modernes, CNRS-ENS) ; Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek, Göttingen ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle).

### Présentation

Titre Résultat sur un cas de deux groupes de modules en correspondance

Date 188x

Sujet

- chaînes
- modules
- Modulgesetz
- Modulgruppen

Cote Cod. Ms. Dedekind X 10, p. 16

Format 1 f. ; 2 p.

Langue Allemand

### Description & Analyse

Description Si  $a > p > a + b$ , on construit pour chaque tel module  $p$  un module correspondant  $q = a - b$ , alors  $a - b > q > b$  et  $p = q + a$ . Réciproquement, si  $a - b > q > b$ , et on construit pour chaque tel module  $q$  un module  $p = q + a$ , alors  $a > p > a + b$  et  $q = p - b$ . Alors, le groupe  $P$  de tous les modules  $p$  vérifiant la condition  $a > p > a + b$  est en correspondance mutuelle uniforme avec le groupe  $Q$  de tous les modules  $q$  qui vérifient  $b < q < b - a$ .

Dessin.

En marge autour du résultat : calculs de combinaisons et chaînes mais est-ce vraiment en lien?

Mode(s) d'écriture

- Diagrammes
- Esquisse de rédaction ou preuve

Auteur·es de la description Haffner, Emmylou

## Mots-clefs

[chaînes](#), [modules](#), [Modulgesetz](#), [Modulgruppen](#)

Notice créée par [Emmylou Haffner](#) Notice créée le 15/01/2019 Dernière modification le 17/09/2020

---