

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[CollectionBoite_042_A | Littérature, sodomie, hérésie, homosexualité. \[A\]CollectionBoite_042_A-32-chem | Premiers écrits \[Husserl\]. Philosophie der Arithmetik \(1891\). Psychologische Studien \(1894\). Compte rendu de Palagyi \(1903\). Item](#)[La Phi\[losophie\] der A\[rithmetik\] et le logicisme.](#)

La Phi[losophie] der A[rithmetik] et le logicisme.

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Cote**042_A_f0729**

Source**Boite_042_A-32-chem | Premiers écrits [Husserl]. Philosophie der Arithmetik (1891). Psychologische Studien (1894). Compte rendu de Palagyi (1903).**

Langue**Français**

Type**FicheLecture**

Personnes citées

- [Frege, Gottlob](#)
- [Husserl, Edmund Gustav Albrecht](#)
- [Weierstrass, Karl](#)

Références bibliographiques[Husserl, Philosophie der Arithmetik](#)

RelationNumérisation d'un manuscrit original consultable à la BnF, département des Manuscrits, cote NAF 28730

Références éditoriales

Éditeur**équipe FFL (projet ANR *Fiches de lecture de Michel Foucault*) ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle).**

Droits

- Image : Avec l'autorisation des ayants droit de Michel Foucault. Tous droits réservés pour la réutilisation des images.
- Notice : équipe FFL ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle). Licence Creative Commons Attribution - Partage à l'Identique 3.0 (CC BY-SA 3.0 FR).

Notice créée par [équipe FFL](#) Notice créée le 30/01/2020 Dernière modification le 23/04/2021

1/ Huet et d'accord avec Weierstrass que
"l'arithm. pure ne requiert aucune présupposition
fondée sur le concept de nombre" (p 5)

mais le concept de nombre repose sur celui de
pluralité qui est unifié par $\pm$ acte & pg
d'abstraction (pp 9-10). mais cette abstraction
ne peut se déterminer par les contenus empiriques (Huet
a tort de croire que le nombre ne peut désigner
que des phénomènes physiques). Chaque fois que se
présente une unité synthétique, l'unité est possible.

La genèse n'est de pr univoquement ψ ologique.
il y a $\pm$ perception originaires de la pluralité, il
y a $\pm$ unité synthétique $\pm$ priori de l'objet. Si
est vraie le nombre est unifié par $\pm$ abstraction,
celle-ci s'effectue à partir d'unité originaires.

2/ Le rôle du temps BnF
MSS Le temps est de la genèse
"un facteur ψ ologique nécessaire". La succession
temporelle est nécessaire pour expliquer l'origine
du "aggrégat" et de la totalité. - De ind. l'abstrac-
tion à partir de ces totalités et la citation des
verbes exigent l'intervention du temps / processus
de numération et de collection)

- Probl, dit Huet, il ne faut pas se confondre

la succession temporelle et l'ordre logique
(qui lie par ex la première et la dernière)
(I. I + 25). Hume approuve Herbart qui dit
"le nombre n'a rien de + en c/n avec le temps
que ces autres sortes de représentations de la produ-
ction reste essentiellement graduelle" (^{chap} II. 28) - Hume
distingue - le phénomène c/n
- un ou sa fonction p.m.

3/ Relation primaires et relation psychiques.

Les "kollektive Zusammenhänge" sont les relations
qui unifiées par plusieurs d'objets en totalité -
Elles peuvent avoir :

- 1 origine p.g : "relation psychiques"
- 1 origine objective : "primaires"

Par ex les diff^{ntes} parties d'une chose en tant qu'elles
sont elles des "relations primaires" (p. 77) -
on peut penser d'une multiplicité : le rouge, la lune,
et l'harmonie = relations :

Hume n'aurait pu de théoriser le passage
d'un type de relation à l'autre. Ici l'opposition
logique se heurte

4/ Polemique avec Frege au sujet des relations de degré, de + et de moins, d'égalité.

- Frege refuse à la $\times$ et $\div$ d'être des
opérations : "le nombre n'est ni + objet de la $\times$