

 <p>Heinz Nixdorf MuseumsForum / Sergei Magel [CC BY-NC-SA]</p>	<p>Object: "Machine arithmétique" von René Grillet</p> <p>Museum: Heinz Nixdorf MuseumsForum Fürstenallee 7 33102 Paderborn 05251-306600 AWegener@hnf.de</p> <p>Collection: Rechenmaschinen und Rechenhilfsmittel</p> <p>Inventory number: E-2013-0001</p>
--	--

Description

1678 stellte der französische Uhrmacher René Grillet die "Machine arithmétique" vor, eine einfache, von ihm selbst geschaffene Rechenmaschine.

Die vornehmlich aus Papier hergestellte Erfindung basierte auf dem Rechnen mit sogenannten Napier-Stäbchen, die seit 1617 verwendet wurden.

Es handelt sich hervorragend um ein Beispiel für die Anfänge des mechanischen Rechnens und aus heutiger Sicht um einen Urahnen des Taschenrechners.

Basic data

Material/Technique:

Papier, Holz, Metall

Measurements:

Höhe 3,1 cm x Breite 14,4 cm x Tiefe 5,5 cm

Events

Created	When	1678
	Who	René Grillet
	Where	

Keywords

- Calculation
- Mechanical calculator
- Mechanische Rechenmaschine

Literature

- Williams, Michael R. (1997): A history of computing technology. Los Alamos, CA