

Pré-Histoire

Définitions

Homomorphisme

- Un **homomorphisme** entre deux structures $(A, \bullet : A \times A \rightarrow A)$ et $(B, \star : B \times B \rightarrow B)$ est une application $f : A \rightarrow B$ telle que $\forall a_1, a_2 \in A$ on a

$$f(a_1 \bullet a_2) = f(a_1) \star f(a_2)$$