Modèle Conceptuel de Données (MCD)

Projet: Scientific_Calculator
Auteur: Gildas Houlmann

Constante

Nom (texte) Valeur (nombre)

Cette table contiendra des constantes mathématiques ou physiques, qui seront utilisables dans les calculs de la calculatrice via des boutons.

Paramètre

Nom (Texte)
Valeur (Nombre)
Val. Défaut (Nombre)
Valeur min. (Nombre)
Valeur max. (Nombre)

Cette table contiendra les deux paramètres suivants (selon le cahier des charges de départ):
-Nombre de chiffres affichés après la virgule
-Nombre d'opérations affichées dans l'historique
Pour chacun de ces paramètres, une valeur minimum, maximum et par défaut sera définie.

Opération archivée

Opération (texte)
Date et heure (Date et heure)

Cette table contiendra une archive de toutes les opérations qui ont été effectuées par la calculatrice. Ces opérations seront datées, car elles peuvent ainsi être triées par ancienneté