

Ce que je dois retenir de cette application

L'algorithme de mon application Moyenne

- L'algorithme me sert à **préparer** l'écriture de mon programme :
 - c'est une **suite d'instructions**,
 - à appliquer dans un **ordre logique**,
 - pour **obtenir un résultat**.
- Voici l'algorithme de mon application :
 - **demander** la note de français
 - **demander** la note de maths
 - **calculer** la moyenne : $(\text{note de français} + \text{note de maths}) / 2$
 - **afficher** la moyenne

Le programme de mon application Moyenne

- Le programme de mon application utilise un **langage graphique ou textuel** pour indiquer à l'ordinateur ce qu'il doit faire*.

Déclarer et initialiser les variables

- Pour calculer la moyenne je dois mémoriser les notes de français et de maths dans des variables.

Les variables **textfrançais** et **text_maths** sont les entrées de mon programme ===== Calculer la moyenne =====
L'application va traiter les données saisies en entrée : * langage graphique :

* langage textuel : `onEvent("buttoncalculer", "click", function(event) { setText("labelmoyenne", (getNumber("textfrançais") + getNumber("textmaths")) / 2); });` ===== Affichage des résultats : sortie des résultats =====
Pour connaître le résultat de mon calcul de moyenne en utilisant l'étiquette **label_moyenne** :
===== Retour à l'activité : mon programme Moyenne===== * [Activité Code.org : mon programme Moyenne](#)

From:
/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:
[/doku.php/icn/codemoyenne_06](#)

Last update: 2016/10/10 10:33

