

# Mathématique fonctionnelle

***QU'EST-CE QUE LA MATHÉMATIQUE FONCTIONNELLE? POUR LE DÉTERMINER, NOUS DEVONS NOUS POSER LA QUESTION SUIVANTE : «QUELS SONT LES BESOINS DE NOS APPRENANTS EN MATHÉMATIQUE POUR ÊTRE CAPABLE DE FONCTIONNER AU QUOTIDIEN?»***

- ❶ Le premier besoin est celui de manipuler de l'argent pour effectuer des achats

**CETTE ACTIVITÉ SUPPOSE QUE L'APPRENANT POSSÈDE LES NOTIONS SUIVANTES :**

- 1) Connaissance de la valeur des pièces de monnaie et billets;
- 2) Lecture des montants d'argent;
- 3) Connaissances des nombres de 1 à 100;
- 4) Savoir compter par 2 - 5 - 10 - 20 et 25;
- 5) Additionner et soustraire;
- 6) Payer en argent comptant (arrondir);
- 7) Savoir si on lui a remis le bon montant d'argent.

- ❸ Le troisième besoin est celui d'être capable de se déplacer

**POUR CE FAIRE, L'APPRENANT DOIT :**

- 1) Connaître les notions de distance (mètre, kilomètre, etc.);
- 2) Lire les nombres pairs et impairs.

- ❷ Le second besoin est celui de l'alimentation

**POUR ÊTRE CAPABLE DE CUISINER, L'APPRENANT DOIT ÊTRE CAPABLE DE :**

- 1) Lire et connaître les mesures métriques (litre, millilitre, gramme, kilogramme, etc.);
- 2) Mesurer les quantités voulues.

- ❹ Le quatrième besoin est celui d'être capable de se situer dans le temps

**CECI SUPPOSE QUE L'APPRENANT EST CAPABLE DE :**

- 1) Lire l'heure;
- 2) Utiliser un calendrier (connaît les jours, les mois, les années).