

COMPETENCES TRAVAILLEES EN MATHEMATIQUES

J2A

NUMERATION

Différencier un chiffre et un nombre

Savoir écrire les chiffres

Savoir écrire les termes principaux qui composent les nombres jusqu'à 100 (cent, vingt ...)

Savoir repérer l'unité, la dizaine, la centaine

Savoir comparer des nombres

Savoir ranger des nombres par ordre de grandeur

OPERATIONS

Connaître le vocabulaire (fois, somme, moins, plus)

Savoir poser et effectuer une addition sans retenue

Savoir poser et effectuer une addition avec retenue

Savoir poser et effectuer une soustraction sans retenue

Savoir poser et effectuer une soustraction avec retenue

Savoir poser et effectuer une multiplication à un chiffre sans retenue

Savoir poser et effectuer une multiplication à un chiffre sans retenue

Savoir poser et effectuer une multiplication à deux chiffres

Savoir poser et faire une opération avec des nombres décimaux

Savoir utiliser des fractions simples

Calculer mentalement

Savoir multiplier par 10 /100/ 1 000

Savoir utiliser une calculatrice

RESOLUTION DE PROBLEMES

Savoir distinguer les informations nécessaires à résolution d'un problème

Savoir résoudre un problème additif

Savoir résoudre un problème soustractif

Savoir résoudre un problème multiplicatif

Savoir résoudre un problème avec division

ORGANISATION ET GESTION DES DONNEES

Savoir utiliser un tableau, le lire et l'interpréter

Savoir lire, interpréter et construire un graphique

GEOMETRIE

Travailler avec soin et précision

Savoir tirer un trait

Repasser sur des pointillés

Relier deux points

Reconnaître les quatre principales figures géométriques (carré, rectangle, cercle, triangle)

Connaître les particularités des quatre principales figures géométriques

Connaître les termes longueur, largeur, côté, segment, droite, parallèle, perpendiculaire, horizontal, vertical, diagonale, milieu et aligné

Savoir utiliser une règle pour effectuer la mesure d'un segment, d'une figure ...

Utiliser l'équerre pour trouver un angle droit

Utiliser un compas pour tracer un cercle

Savoir calculer le périmètre d'un carré / d'un rectangle / d'un cercle / d'un triangle

Savoir calculer l'aire d'un carré / d'un rectangle / d'un cercle / d'un triangle

GRANDEURS ET MESURES

Utiliser des instruments de mesures : une règle, un mètre et une balance

Connaître le tableau des conversions

Effectuer des conversions

Résoudre un problème simple dont la résolution implique des conversions

SYMETRIE

Reproduction d'une figure symétrique

COMPRENDRE DES CONSIGNES SIMPLES DE TRAVAIL

Je barre

J'entoure

Je souligne

Je trace

Je pose
