**Synthèse programme de maths**

**Une image contenant texte, Police, capture d’écran, ligne

Description générée automatiquement**

**En résumé : 4 champs d’application des maths**

- champ 1 : DES OBJETS DE L’ESPACE À LA GÉOMÉTRIE (Les solides et figures)

1.1. (Se) repérer et communiquer des positionnements ou des déplacements ;

1.2. Appréhender et représenter des objets de l’espace ;

1.3. Dégager des régularités et des propriétés géométriques pour construire, calculer et justifier.

- champ 2 : DES GRANDEURS À LA RELATION ENTRE VARIABLES (Les grandeurs)

2.1. Concevoir des grandeurs ;

2.2. Agir sur des grandeurs ;

2.3. Opérer sur des grandeurs - périmètres, aires et volumes ;

2.4. Agir puis opérer sur des grandeurs - fractions ;

2.5. Mettre en relation des grandeurs.

Une image contenant texte, Police, capture d’écran, ligne

Description générée automatiquement

- champ 3 : DE L’ARITHMÉTIQUE À L’ALGÈBRE (Les nombres)

3.1. Appréhender le nombre puis la lettre dans tous leurs aspects ;

3.2. Opérer sur des nombres et sur des expressions algébriques.

- champ 4 : DE L’ORGANISATION DES DONNÉES À LA STATISTIQUE (Le traitement de données)

Dès le début de l’apprentissage, les élèves trient et classent des objets (concrets ou représentés), puis

des données selon un ou plusieurs critères. Ils prennent conscience que, pour un même ensemble d’objets

ou de données, plusieurs critères d’organisation sont possibles.

But : créer des citoyens responsables capables de lire des chiffres (p. 24)

**P1** :

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement

Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement**

**P2**

**Champ 1 : solides et figures**

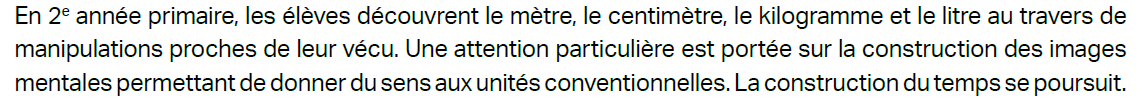
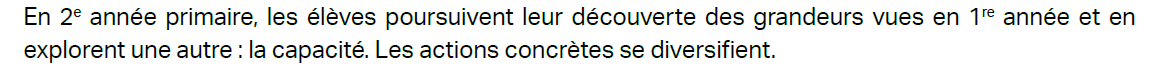
**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Champ 2 : concevoir des grandeurs**

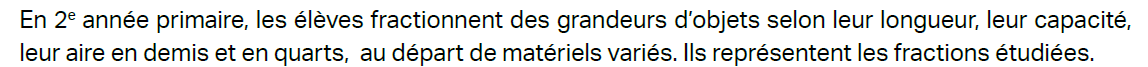
****

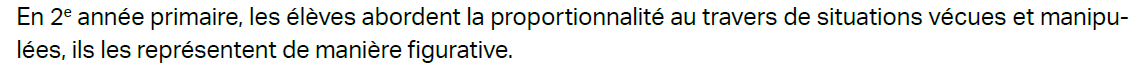
**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

****

****

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, information

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, information

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**P3**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

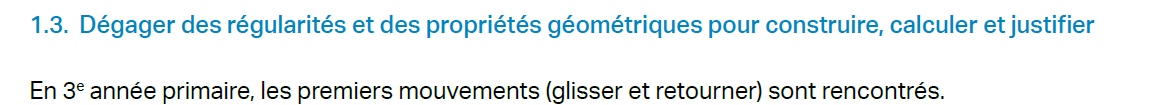
Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

****

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, information

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, information

Description générée automatiquement**

**P4 :**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, information

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, information

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, Police, ligne, capture d’écran

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, Police, ligne, capture d’écran

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, information

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, information

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**P5**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, information

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, information

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, Police, ligne, capture d’écran

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, Police, ligne, capture d’écran

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, Police, ligne, capture d’écran

Description générée automatiquementUne image contenant texte, Police, ligne, capture d’écran

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, information

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, information

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, information

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, information

Description générée automatiquement**

**P6**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, ligne

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police, nombre

Description générée automatiquement**

**Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquementUne image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquement**