

Mathématiques

Numéro d'inventaire : 2015.8.5367

Auteur(s) : Véronique Michel

Type de document : travail d'élève

Période de création : 4e quart 20e siècle

Date de création : 1977 / 1978

Matériau(x) et technique(s) : papier ligné, carton

Description : Cahier agrafé, couverture cartonnée bleu turquoise pelliculée, 1ère de couverture avec en bas imprimé en blanc "calligraphe" en dessous, en gris "9000 S". Réglure séyès, encre bleue, noire, rouge, verte, crayon de bois, crayons et feutres de couleur. 1 morceau de feuille réglure séyès collé.

Mesures : hauteur : 22 cm ; largeur : 17 cm

Notes : Cahier d'exercices et de cours: significations des symboles "élément", "inclus", "inter", "union", "ensemble vide", inclusions, sous-ensembles, la réunion, diagramme, géométrie (demi-droite, demi-plan), multiplication, division, construction d'une médiatrice, d'une droite orthogonale, calculs avec parenthèses, le carré, mesures des surfaces (définitions, unités usuelles, agraires), carré d'un nombre -racine carrée, aires de figures usuelles, multiplication avec un décimal; un exercice d'orthographe et une dictée.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Orthographe, dictées

Filière : Lycée et collège classique et moderne

Niveau : 6ème

Autres descriptions : Nombre de pages : Non paginé.

Commentaire pagination : 39 p. manuscrites sur 64 p.

Langue : Français

MICHEL Veronique

6^e 7

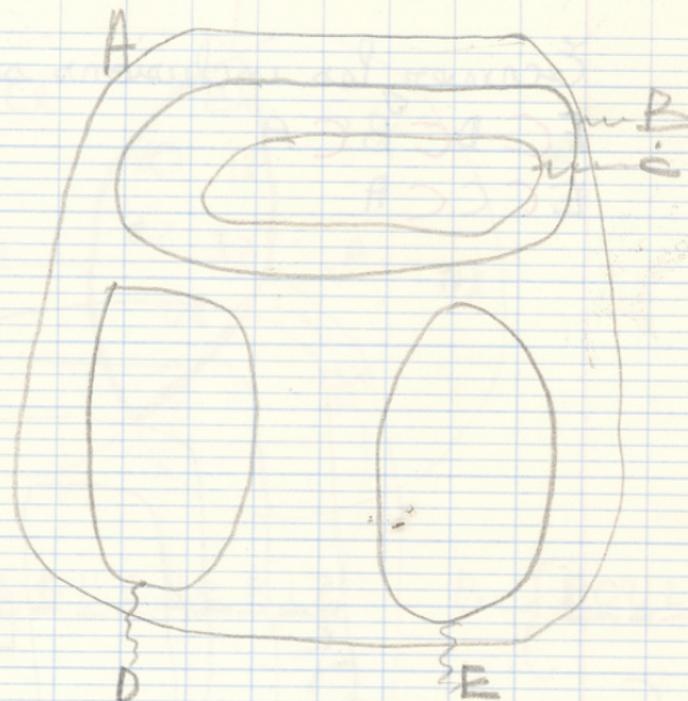
C.E.S. Marcel PAGNOL

MATHEMATIQUES

Brouillon

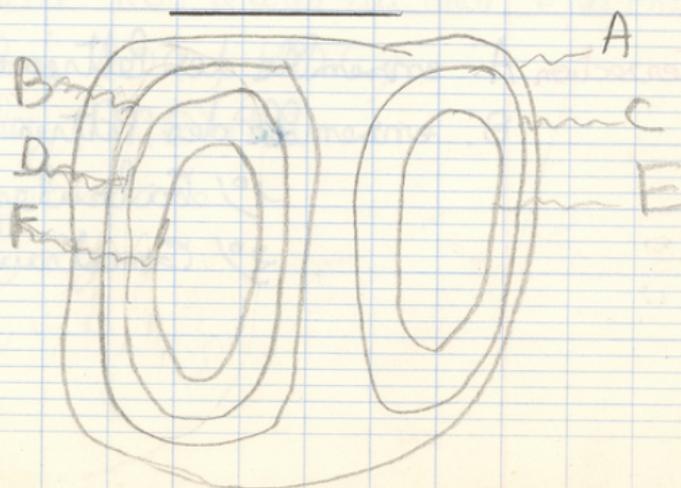
Année Scolaire 1977.78.

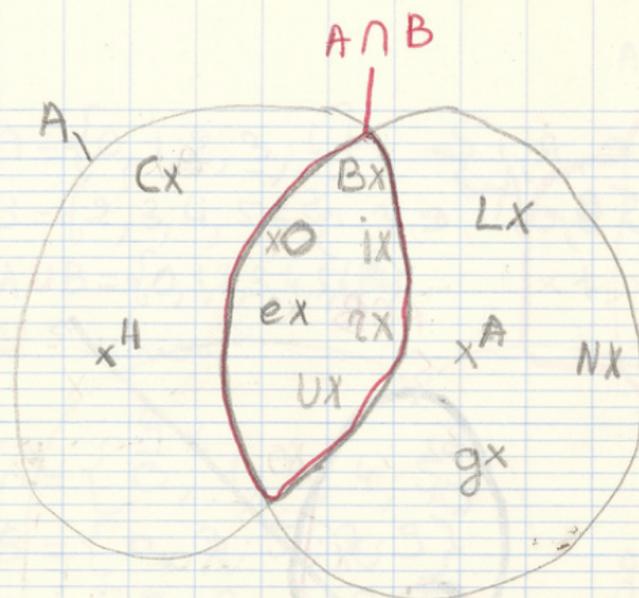
1.2 inclusion.
sous-ensembles



Écrivez toutes les inclusions possibles.

- | | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|
| $B \subset A$ | $C \subset A$ | $B \subset B$ | $C \subset C$ |
| $C \subset A$ | $D \subset A$ | $E \subset E$ | |
| $C \subset B$ | $E \subset A$ | $A \subset A$ | |





$$A = \{ \underline{B}, \underline{O}, \underline{U}, \underline{C}, \underline{H}, \underline{E}, \underline{R}, \underline{I} \}$$

$$B = \{ \underline{B}, \underline{O}, \underline{U}, \underline{L}, \underline{A}, \underline{N}, \underline{G}, \underline{E}, \underline{R}, \underline{I} \}$$

$$A \cap B = \{ B, O, U, R, I, E \}$$

$$B \cap A = A \cap B$$

C = ensemble des lettres du mot épicerie

3° Calculez $A \cap C$; $B \cap C$;

4° Calculez $(A \cap B) \cap C$

5° Diagramme

$$A \cap C = \{ c, e, r, i \}$$

$$C = \{ e, r, i, c, r, i \}$$