

## Interrogation écrite

**Numéro d'inventaire** : 2015.8.4199

**Auteur(s)** : Jacky Dallay

**Type de document** : travail d'élève

**Période de création** : 3e quart 20e siècle

**Date de création** : 1962

**Matériau(x) et technique(s)** : papier ligné

**Description** : Copie simple, réglure seyes, encre bleue, rouge.

**Mesures** : hauteur : 21,7 cm ; largeur : 16,8 cm

**Notes** : Evaluation de mathématiques de classe de 5e classique sur les polynômes, notée.

**Mots-clés** : Calcul et mathématiques

**Filière** : Lycée et collège classique et moderne

**Niveau** : 5ème

**Autres descriptions** : Nombre de pages : Non paginé

Commentaire pagination : 2 p. manuscrites sur 2 p.

Langue : français.

17  
20

Bréy

Dalby-Jachy

Interrogation écrite

Abédi 30 Octobre

Série Classique

10) Définition d'un polynôme arithmétique donnez un exemple

20) Effectuer les polynômes suivants

10) Un Polynôme arithmétique est un ensemble ~~de~~ <sup>addition,</sup> et de soustraction sur des nombres entiers

Exemple

10  $a + (b - c) + b = a + 2b - c$  2 termes additifs 1 terme soustractif

Effectuer les polynômes suivants

$$(15 - a) - (b - a) + (b + a + 3) =$$

$$(10 - a) - (b + c + a) - (b - a) + b + a =$$

$$(12 + b) - (5 + a) + (a + 10) - b =$$

$$(12 - a) - (20 + c) + (10 + b) - a =$$

$$(15 + a) + (a + 10) - (a - 3) - (5 + a) =$$

ex.

$$15 - a - b + a + b + a + 3 =$$

$$18 + a$$

$$10 - a - b - c + a + b + a + b + a =$$

$$10 - 2a - b - c$$

$$12 + b - 5 - a + a + 10 - b =$$

$$17$$