

CERTIFICAT DE FORMATION GÉNÉRALE

SESSION Juin 2001

ÉPREUVE DE MATHÉMATIQUES

Durée : 1 h

L'usage de la calculatrice n'est pas autorisé

Exercice n°1 : (3 points)

Poser les opérations et calculer :

$$64,85 \times 5,6 =$$

$$170 + 37,89 + 5,327 + 5 =$$

$$7\,312 - 678,43 =$$

Exercice n°2 : (6 points)

Compléter la commande, après avoir pris les informations nécessaires dans le tableau ci-dessous :

SUPERMAG'			
Code	Objet	Prix unitaire T.T.C.	
37A532	Pendule murale (verte, jaune, marron, bleu)	75,00F	
37A533	Pendule murale (argent)	125,00F	
49V267	Machine à café	179,00F	
24D245	Tableau mémo	9,00F	
45S209	Plat à four	19,90F	
45S212	Faitout 24 cm	39,90F	
45S213	Faitout 32 cm	58,30F	
45S214	Faitout 49 cm	77,90F	
46S026	Poêle 24 cm	29,90F	
46S027	Poêle 32 cm	55,30F	
46S028	Poêle 49 cm	87,00F	
49S754	Casserole 16 cm	25,00F	
49S757	Casserole 28 cm	47,00F	
34Z290	Parapluie	29,00F	
45F134	Escabeau pliable	69,00F	

Bon de commande : M. Duclos Paul				
Code	Objet	Prix unitaire T.T.C.	Quantité	Prix total T.T.C.
49V267	Machine à café		2	
45S213	Faitout 32 cm		5	
34Z290	Parapluie		6	
37A533	Pendule murale (argent)		1	54,00F
24D245	Tableau mémo		1	69,00F
Total				
Remise fidélité *				
Total à payer				

* Remise de 20 F pour un total inférieur à 300 F
* Remise de 50 F pour un total compris entre 301 et 1 000 F
* Remise de 100 F pour un total supérieur à 1 000 F

Exercice n°3 : (2 points)

Ranger les nombres suivants du plus grand au plus petit :

75,004 - 75,75 - 75,076

317,46 - 317 - 317,5

Exercice n°4 : (4 points)

Écrire en chiffres, les nombres suivants :

soixante mille quatre-vingts

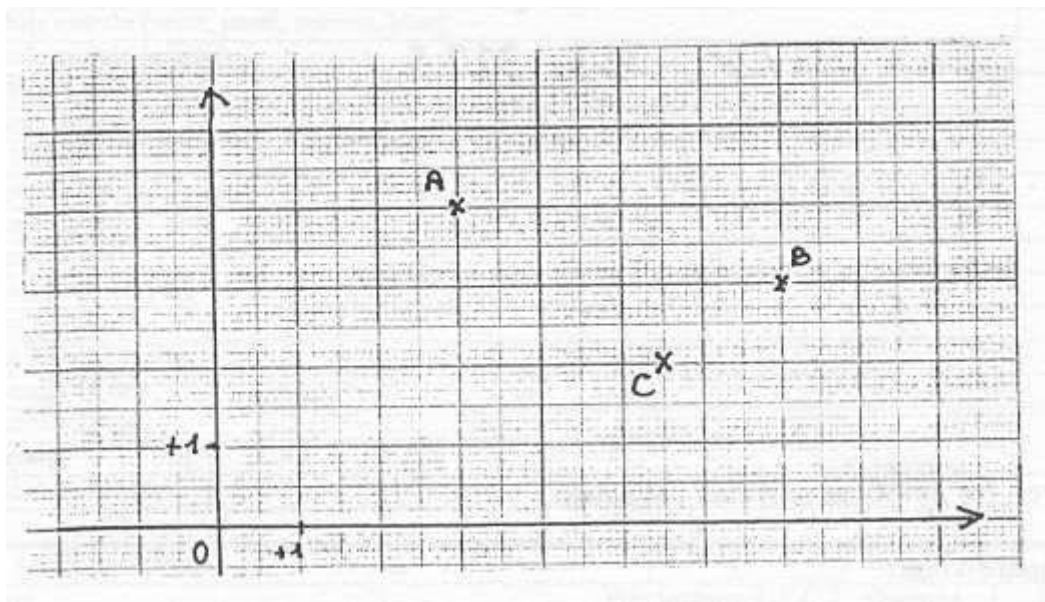
sept unités douze centièmes

trois millions vingt-cinq mille

sept centièmes

Exercice n°5 :

Donner les coordonnées des points A, B et C : (3 points)



A (...;...) B (...;...) C (...;...)

Placer les points D et E : (2 points)

D (1;3,5) E (0;4)