

CORRIGE

Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.

➤ La clarté des raisonnements et la qualité de la rédaction interviendront pour une part importante dans l'appréciation des copies.

➤ L'usage des instruments de calcul est autorisé. Tout échange de matériel est interdit.

LISTE DES SPECIALITES CONCERNEES :

Agent d'accueil et de conduite routière, transport de voyageurs

Agent de prévention et de médiation

Assurance

Banque

Bourse

Café brasserie

Cuisine

Employés Librairie Papeterie Presse

Encadreur

Fleuriste

Services hôteliers

Livreur

Mariage

Métiers du football

Restaurant

Taxidermiste

Traitements et distribution du courrier

➤ Sujet à traiter par les candidats à un CAP seul

➤ Les candidats répondront sur la copie. Les annexes éventuelles seront à compléter par les candidats puis agrafées dans la copie anonymée.

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II		Session juin 2004		40498
CAP SECTEUR 7 – TERTIAIRE 2				
MATHEMATIQUES				
CORRIGE		Durée : 1 heure	Coef. :	Page : 1/4

EXERCICE 1 – 8 points

1 – Tableau

3 pts (1,5 + 1,5) voir annexe 1

↳ dont 0,5 pt pour l'arrondi

2 -

2 pts

3 – 22

1 pt

4 – 83,3 %

2 pts

Exercice 2 – 8 points

1 – 0,05

1 pt

2 -

2 pts

3 -

3 pts ⇒ 2 pts pour le tracé

1 pt pour le respect de l'intervalle d'étude

4 – 11 L

2 pts ⇒ 1 pt pour la réponse

1 pt pour les traits

Exercice 3 – 4 points

1 – 0,65 €

2 pts

2 – 5,74 €

2 pts ⇒ 1 pt pour l'arrondi

1 pt pour le résultat

CORRIGE

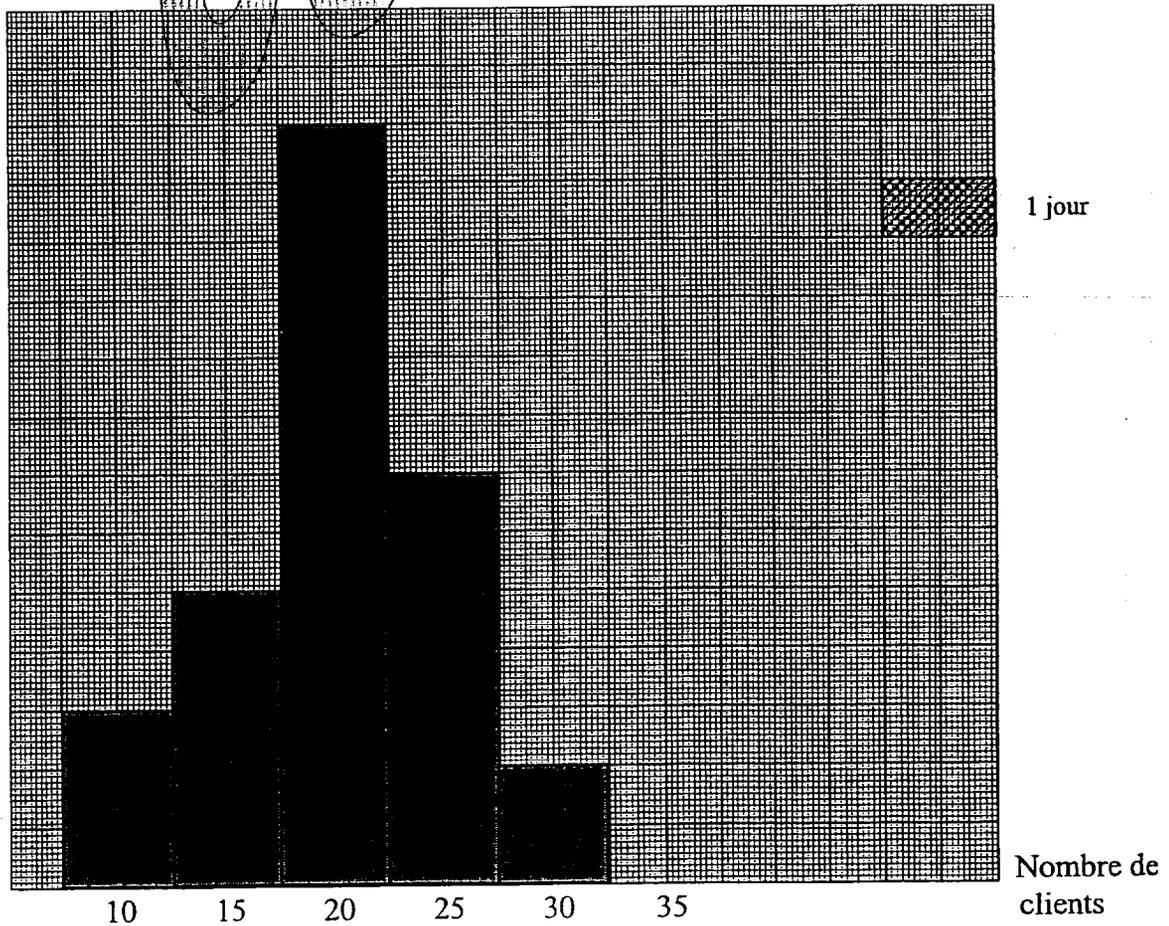
CAP SECTEUR 7 - Tertiaire 2	CORRIGE
Mathématiques	Page 2/4

40498

Annexe 1

Nombre de clients	Nombre de jours	Fréquences (%) à 0,1 près
[10 ; 15[	3	10
[15 ; 20[	5	16,7
[20 ; 25[	13	43,3
[25 ; 30[	7	23,3
[30 ; 35[	2	6,7
Total = 30		Total = 100

Histogramme



Annexe 2

Nombre de kilomètres (km)	50	150	200	250	300	320
Consommation (L)	2,5	7,5	10	12,5	15	16

Consommation (L)

