



CONCOURS D'ADJOINT ADMINISTRATIF TERRITORIAL

Mercredi 25 avril 2001

EPREUVE DE TABLEAU NUMERIQUE

(Durée 1 H – Coefficient 3)

CALCULATRICE AUTORISEE

Une agglomération comprend 3 villes A, B et C :

A : 25 000 habitants

B : 41 000 habitants

C : 112 000 habitants

qui ont respectivement un projet d'investissement de :

A : 7 000 000 F

B : 6 500 000 F

C : 14 000 000 F

- L'Union Européenne subventionne le projet de la ville A à hauteur de 15 % (avec un plafond de dépenses subventionnables de 1 000 000 euros) et de la ville C à hauteur de 15 % (avec un plafond de dépenses subventionnables de 2 745 576,5 euros)
- L'Etat subventionne le projet de la ville A et de la ville C à hauteur de 10 %, le projet de la ville B à hauteur de 12 % (avec un plafond de dépenses subventionnables de 6 000 000 F)
- La Région finance les projets de la ville A et de la ville B à hauteur de 8 %
- Le département subventionne le projet de la ville B à hauteur de 12 % et le projet de la ville C à hauteur de 5 % (avec un plafond de dépenses subventionnables de 8 000 000 F)

On prend comme valeur : 1 euro = 6,556 francs

Vous intégrerez ces données dans un tableau numérique et ferez apparaître le montant des subventions en francs et en % pour chaque projet et pour l'ensemble ainsi que la part restant à la charge des villes en francs et en pourcentages (pour les pourcentages, calculez à 2 décimales), ainsi qu'en euros (sans les décimales).

En outre, vous calculerez et intégrerez dans ce tableau la part que représentent les subventions (en francs et en euros) par habitant, pour l'ensemble de l'agglomération