

Nom :
Prénom :

Devoir à la maison n ° 3
6ème

A rendre
Lundi 7 / 11 / 2011

Exercice 1 : (Jeux vidéos) (2 points)

Enzo hésite avant d'acheter un jeu pour sa console. Les prix sont indiqués ci-contre.

1) Range ces jeux selon leur prix dans l'ordre décroissant.

JEU A : 37,20 €

JEU B : 37,40 €

JEU C : 37,25 €

JEU D : 37,95 €

JEU E : 36,95 €

2) Quelques jours plus tard, il y a une réduction de 0,50€ sur le prix des jeux A, C et E et de 1€ sur le prix des jeux B et D.

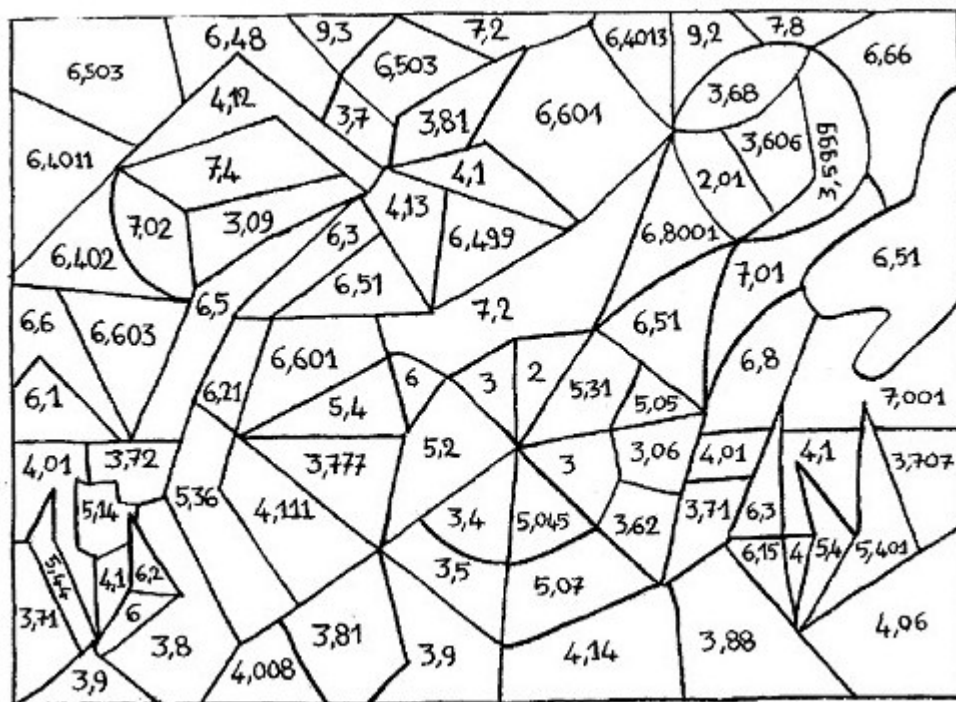
Quel est alors le jeu le moins cher ?

Brouillon :

Exercice 2 : (Tableau puzzle) (3 points)

Sur le dessin ci-dessous, colorie :

- En **rouge** toutes les cases où figure un nombre compris entre 5,04 et 5,34.
- En **marron** toutes les cases où figure un nombre compris entre 5,35 et 6,35.
- En **vert** toutes les cases où figure un nombre compris entre 3,7 et 4,15.
- En **jaune** toutes les cases où figure un nombre inférieur à 3,699.
- En **bleu** toutes les cases où figure un nombre supérieur à 6,401.



Exercice 3 : (Mickey Mouse) (2 points)

Une petite souris veut rejoindre un morceau de fromage. Elle se déplace sur la grille ci-dessous horizontalement ou verticalement. La souris ne peut accéder à la case suivante que si le nombre de cette case est supérieure à celle de la case sur laquelle elle se situe.

(A)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)
					
8,10	8,909	8,999	15	18,74	16,3
8,9	8,99	9	8,2	18,1	18,02
7,6	7,154	11,3	13,1	18,01	18,001
7,541	7,54	7,04	5,2	18,03	18
7,35	7,45	7,4	6,3	15,8	15,08
19,01	8,3	4,3	5,02	3,14	14,3


 point de départ

Trace sur la grille le chemin que la souris va emprunter.

Quel fromage la souris va-t-elle manger ? _____

Exercice 4 : (Points liés) (3 points)

Joins les points :

- de 0 à 100 par ordre croissant.

- de 100 à 70 par ordre décroissant.

