



Récréations Numériques

1. Aux dames de France

Florence achète les chocolats au sous sol

Caroline	Paul	Florence	Béatrice
Maillot, Parapluie, Chocolats, Pyjama	Maillot, Parapluie, Chocolats, Pyjama	Maillot, Parapluie, Chocolats, Pyjama	Maillot, Parapluie, Chocolats, Pyjama
Sous-sol, Rez-de-chaussée, premier, second	Sous-sol, Rez-de-chaussée, premier, second	Sous-sol, Rez-de-chaussée, premier, second	Sous-sol, Rez-de-chaussée, premier, second



2. Vitesse du cycliste

Un cycliste part de bon matin faire un petit entraînement. Il arrive en haut du sommet du col et regarde sa montre : sa vitesse a été pour l'aller de 10 km/h. Vexé, il décide de rentrer suffisamment vite pour avoir une moyenne de 20 km/h.

A quelle vitesse doit-il rouler au retour du col ?

Même question si il a fait du 15 km/h à l'aller.



3. Intrus parmi quatre groupes de lettres

L'intrus dans cette liste est BW.

En effet, ce groupe de lettres n'est pas formé de deux lettres ayant des rangs opposés (ce qui revient à avoir la somme des rangs égale à 27).



4. Course de filles

Le numéro de Christine est celui d'Alicia fois 3 et fini par 4. Donc celui d'Alicia fini par 8 et ainsi celui de B fini par 6.

Celui d'Alicia a 2 chiffres et ceux de B et C trois chiffres.

A vaut au moins 58 (pour que B ait trois chiffres), ce qui ferait B=116 , pas possible.

Donc A= 78 (7 est disponible), B=156 C= 234

