



Voici le classement général de la Ligue 1 de Football Française au 20 Novembre 2010.

Rang	Equipe	Pts	Joués	Gagnés	Nuls	Perdus	Buts marqués	Buts encaissés	Différence
1	Bordeaux	25	11	8	1	2	20	7	13
2	Lyon	23	11	7	2	2	17	11	6
3	Monaco	21	11	7	0	4	16	11	5
4	Montpellier	20	11	6	2	3	18	15	3
5	Auxerre	20	11	6	2	3	12	10	2
6	Valenciennes	19	11	6	1	4	22	15	7
7	Marseille	18	10	5	3	2	17	10	7
8	Lorient	18	11	5	3	3	15	11	4
9	Nancy	17	11	5	2	4	17	16	1
10	Paris-SG	16	10	4	4	2	17	11	6
11	Rennes	16	11	4	4	3	15	9	6
12	Toulouse	15	11	4	3	4	11	8	3
13	Sochaux	15	11	5	0	6	12	17	-5
14	Nice	14	11	4	2	5	14	21	-7
15	Lille	13	11	3	4	4	12	14	-2
16	Saint-Etienne	10	11	3	1	7	9	15	-6
17	Boulogne	9	11	2	3	6	9	17	-8
18	Lens	9	11	2	3	6	9	19	-10
19	Le Mans	8	11	2	2	7	10	17	-7
20	Grenoble	0	11	0	0	11	5	23	-18

**11 matchs ont déjà été joués sur les 38 matchs prévus**



A partir de ces résultats :

Calculer la différence de points entre Sochaux et Monaco : .....

Calculer la différence de points entre Valenciennes et Bordeaux : .....

Calculer le pourcentage de matchs gagnés du PSG : ..... %

Calculer le pourcentage de matchs nuls faits par Marseille : ..... %

Calculer le pourcentage de matchs perdus par Le Mans : ..... %

Quelle est la moyenne de buts marqués par journée de championnat de l'équipe de Valenciennes ? .....

Quelle est la moyenne de buts encaissés par journée de championnat de l'équipe de Saint Etienne ? .....

**Un match gagné vaut 3 points, un match nul vaut 1 point, un match perdu vaut 0 point.**

Etant donné qu'il y a 38 matchs (19 allers/ 19 retours), combien de points au maximum peut avoir une équipe à la fin du championnat ? .....

L'équipe de Grenoble, à ce moment du championnat, a 0 point. Combien de points au maximum peut-elle avoir à la fin du championnat ? .....

Supposons que les Toulousains gagnent encore 12 matchs, font 8 matchs nuls et perdent 7 matchs. Combien de points aura l'équipe à la fin du championnat ? .....