

EXEMPLE DE SITUATION

L'association des jeunes de la commune de Bouaflé organise pendant les vacances un tournoi de football opposant sept quartiers de la ville et doté de la coupe du maire. Les différentes équipes de ces quartiers portent des noms d'équipes du championnat européen.

Les résultats des éliminatoires sont enregistrés dans le tableau ci-dessous.

EQUIPES	POINTS	BUTS MARQUES	BUTS ENCAISSES
Barcelone	15	12	7
Liverpool	5	0	10
Arsenal	11	6	4
Milan-AC	8	7	8
Chelsea	8	6	5
Real de Madrid	11	9	6
Bayern de Munich	6	5	5

Il est question de faire le classement de toutes les équipes pour savoir si l'équipe de Chelsea fera partie des quatre premières équipes qui iront en demi-finale.

CONTENUS	CONSIGNES POUR CONDUIRE LES ACTIVITÉS	TECHNIQUES PÉDAGOGIQUES	MOYENS ET SUPPORTS DIDACTIQUES
Nombres entiers relatifs <ul style="list-style-type: none"> ◆ Notion de nombre entier relatifs ◆ Notation de l'ensemble des nombres entiers relatifs ◆ Droite graduée par des nombres entiers relatifs. ◆ Abscisse d'un point marqué sur une droite régulièrement graduée par les nombres entiers relatifs. ◆ Opposé d'un nombre entier relatif ◆ Somme de deux nombres entiers relatifs Nombres décimaux relatifs <ul style="list-style-type: none"> ◆ Notation des nombres décimaux relatifs ◆ Droite graduée ◆ Somme de deux nombres décimaux relatifs ◆ Opposé d'un nombre décimal relatif 	-Pour la mise en place des notions de nombre relatifs, partir de situation de vie courante -faire pendant les séances de cours, des sommes de deux nombres relatifs - en TD on pourra entraîner les élèves à calculer la somme de plus de deux décimaux relatifs	-travail de groupe -travail individuel -recueil de données	Manuel Règle à calcul Compas Règle Revues