

Le Vendée-Globe

Tous les quatre ans se déroule la plus prestigieuse course à la voile autour du monde : le Vendée-Globe. Les concurrents naviguent à travers les océans du globe et doivent réaliser ainsi un tour du monde sans escale. Le point de départ et d'arrivée est le port des Sables-d'Olonne en Vendée. La prochaine édition se déroulera au mois de novembre.

Voici 3 vainqueurs du Vendée-Globe.

Lequel de ses concurrents a parcouru la plus longue distance par jour ?

Année	Vainqueur	Distance	Date de traversée
2000-2001	Michel Desjoyeaux	26 700 milles	9 novembre 2000 – 10 février 2001
2004-2005	Vincent Riou	26 714 milles	7 novembre 2004 - 2 février 2005
2012-2013	François Gabart	25 646 milles	10 novembre 2012 – 27 janvier 2013

Nombre de joueurs

Un entraîneur a plus de 50 jeunes joueurs mais moins de 70.

Un jour, il remarque, que s'il fait des équipes de 2, il en reste 1 ; que s'il fait des équipes de 3, il en reste 1 ; que s'il fait des équipes de 4, il en reste 1 ; que s'il fait des équipes de 5, il en reste 1 et que s'il fait des équipes de 6, il en reste toujours 1.

Combien a-t-il de joueurs ?

Tarif de groupe

Un enseignant veut acheter des billets pour les 25 élèves de sa classe de façon que chaque enfant puisse aller voir un tournoi de badminton. Il veut dépenser le moins d'argent possible.

Comment s'y prend-il ?

Les billets coûtent :

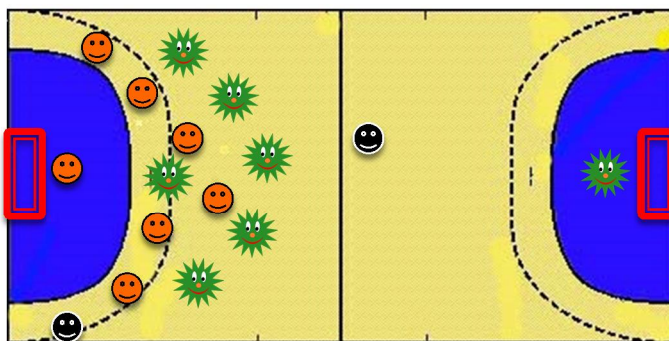
- 5€ le billet individuel
- 12€ les 3 billets
- 30 € les 10 billets



Fair-play



Je suis fair-play, je salue mes adversaires, mes coéquipiers et les arbitres. A l'issue d'un match de handball, tout le monde se serre la main.



Combien de poignées de mains seront données en tout ?