

Solutions :

Problème 1 :

- Bus n°1 : 50 élèves
- Bus n°2 : 25 élèves
- Bus n°3 : 55 élèves

Problème 2 :

- 36 billets de 20 euros
- 7 billets de 5 euros

Problème 3 :

- 1^{er} : trimaran
- 2nd : deux mâts
- 3^{ème} : monocoque
- 4^{ème} : trois mâts
- 5^{ème} : catamaran

Problème 4 :

- 1^{er} dé : 0, 1, 2, 3, 4, 8
- 2^{ème} dé : 0, 1, 2, 5, 6, 7

Le 6 se retourne pour lire le chiffre 9. Indiquer donc aux élèves qu'une machine n'aurait pas pu trouver la solution.