

Une porte monnaie contient 4 pièces de 500F, 2 pièces de 250F et 1 pièces de 200F. On tire successivement 3 pièces en remettant à chaque fois la pièce

1) Calculer le nombre de tirages possibles

2) Calculer le nombre de tirages pour avoir :

a) des pièces de même valeur

b) une somme de 950F

c) dans l'ordre 500F, 250F et 200F

d) une somme de 1500F