

NO113 Que de nombres !

Dans un sac, on a placé trois jetons numérotés 6, 7 et 8. On les tire un à un sans les remettre. On fait correspondre le premier chiffre tiré au chiffre des centaines, le deuxième à celui des dizaines et le troisième à celui des unités.

- a) Etablis la liste de tous les nombres que l'on peut obtenir.
- b) Quelle est la probabilité d'obtenir 768 ?
- c) Quelle est la probabilité d'obtenir un nombre inférieur à 786 ?
- d) Quelle est la probabilité d'obtenir un nombre supérieur à 876 ?