

Nom :

AUTOMATISMES — PROBABILITÉS : ÉVÈNEMENTS

Sujet A

Dans une urne contenant des boules rouges, vertes et bleues, on pioche deux boules au hasard, et on observe leur couler.

Reformuler ces évènements de la manière la plus simple possible.

1. Contraire de : « Les deux boules sont de couleur différente. »

Réponse :

2. « Il y au moins une boule bleue *et* il y a au moins une boule rouge. »

Réponse :

3. « La première boule est verte *ou* la seconde boule est verte. »

Réponse :

Nom :

AUTOMATISMES — PROBABILITÉS : ÉVÈNEMENTS

Sujet B

Dans une urne contenant des boules rouges, vertes et bleues, on pioche deux boules au hasard, et on observe leur couler.

Reformuler ces évènements de la manière la plus simple possible.

1. « La première boule est rouge *ou* la seconde boule est rouge. »

Réponse :

2. Contraire de : « Les deux boules sont de couleur différente. »

Réponse :

3. « Il y au moins une boule verte *et* il y a au moins une boule bleue. »

Réponse :

Nom :

Dans une urne contenant des boules rouges, vertes et bleues, on pioche deux boules au hasard, et on observe leur couler.

Reformuler ces évènements de la manière la plus simple possible.

1. « Il y au moins une boule verte *et* il y a au moins une boule rouge. »

Réponse :

2. « La première boule est bleue *ou* la seconde boule est bleue. »

Réponse :

3. Contraire de : « Les deux boules sont de couleur différente. »

Réponse :

Dans une urne contenant des boules rouges, vertes et bleues, on pioche deux boules au hasard, et on observe leur couler.

Reformuler ces évènements de la manière la plus simple possible.

1. Contraire de : « Les deux boules sont de couleur différente. »

Réponse :

2. « La première boule est bleue *ou* la seconde boule est bleue. »

Réponse :

3. « Il y au moins une boule verte *et* il y a au moins une boule rouge. »

Réponse :