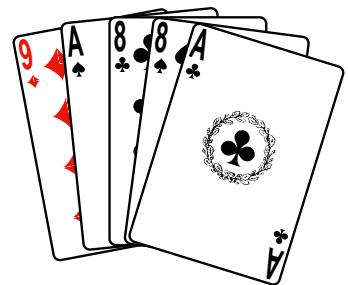


ACTIVITÉ

On dispose des cartes ci-contre. On les retourne, on mélange le jeu et on tire une carte au hasard. On définit les événements suivants :

- A : « La carte tirée est noire »;
- B : « La carte tirée est un as »;
- C : « La carte tirée est un 9 ».



1. Calculer la probabilité des événements A, B et C.
2. a. Décrire l'événement \bar{B} par une phrase.
b. Calculer $P(\bar{B})$.
c. Quelle relation pouvez-vous faire entre $P(B)$ et $P(\bar{B})$?
3. a. Décrire par une phrase les événements \bar{A} et \bar{C} .
b. Calculer $P(\bar{A})$ et $P(\bar{C})$.