

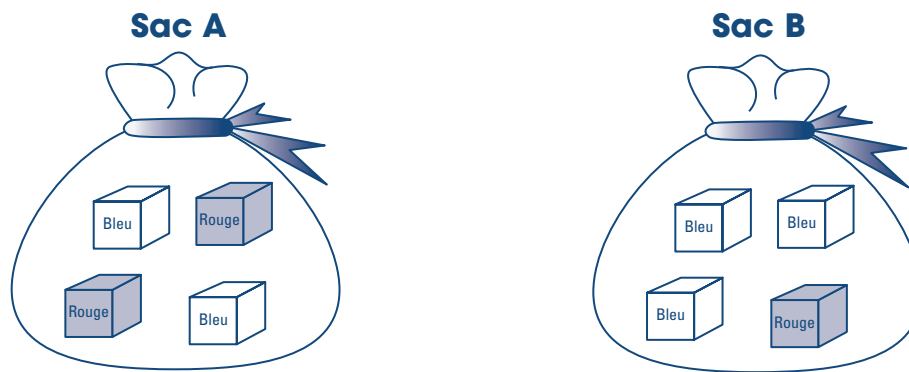
Marie-Élaine et Pascal

Pascal et Marie-Élaine jouent à un jeu de société. Toutefois, ils ont de la difficulté à décider qui commencera à jouer. Les deux décident de mettre des cubes dans un sac.

Si Pascal tire deux cubes de la même couleur, il commencera à jouer.

Si Marie-Élaine tire deux cubes de couleur différente, elle commencera à jouer.

Voici les deux sacs que peuvent utiliser Pascal et Marie-Élaine :



Réponds aux questions suivantes.

a) Quel sac Pascal devrait-il choisir?

b) Quel sac Marie-Élaine devrait-elle choisir?

c) Lequel des deux sacs devrait-on choisir afin que ce soit juste pour Pascal et Marie-Élaine?