

**Correction:**

Voici une version plus courte de la correction

1. Probabilité de tirer une boule rouge :

$$P = 5 / 12$$

2. Probabilité de tirer une boule bleue ou verte :

$$P = 7 / 12$$

3. Probabilité de tirer deux boules rouges (sans remise) :

$$P = (5 / 12) \times (4 / 11) = 5 / 33$$