

4.6

$$\#F = C_3^4 \cdot C_{10}^{48}$$

↑
Choix des 3 rois

↑
Choix des 10 autres
cartes

$$\#U = C_{13}^{52}$$

$$P = \frac{\#F}{\#U} = \frac{858}{20825} \approx 4,12 \%$$