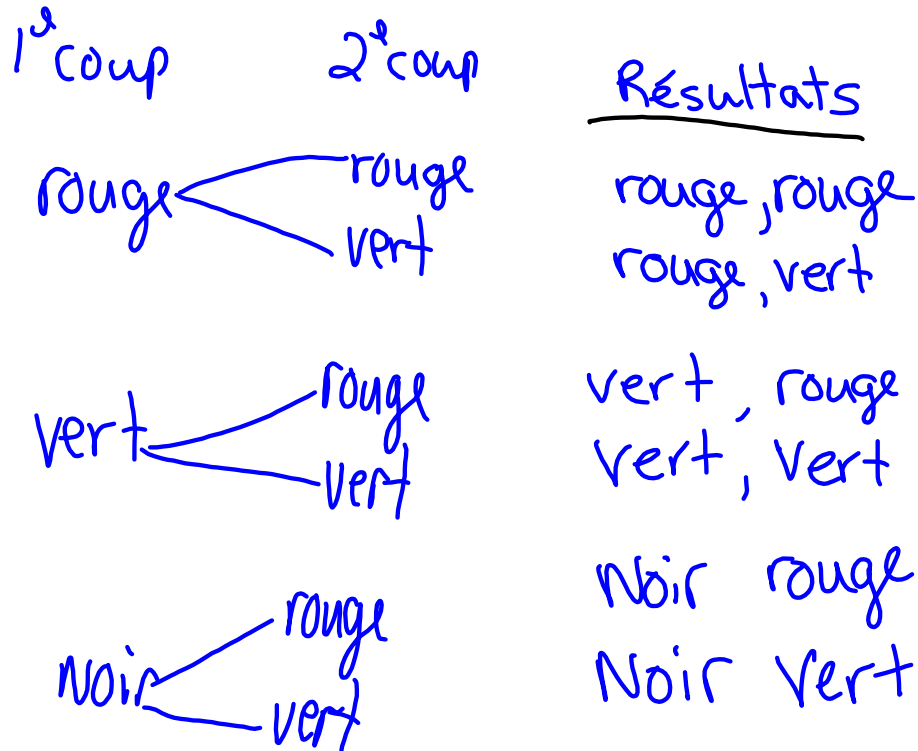
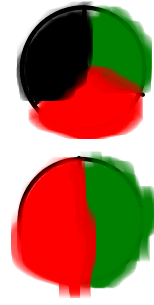


 <https://www.youtube.com/watch?v=-juGGh0nBDY>

Deux roulettes ont chacune des secteurs congruents. Il y a 3 secteurs sur la roulette A: rouge, vert, et noir. Il y a 2 secteurs sur la roulette B: rouge et vert. Fais tourner la flèche de chaque roulette. Trace un diagramme en arbre pour déterminer l'espace échantillonnal.



① Combien de résultats possible
6

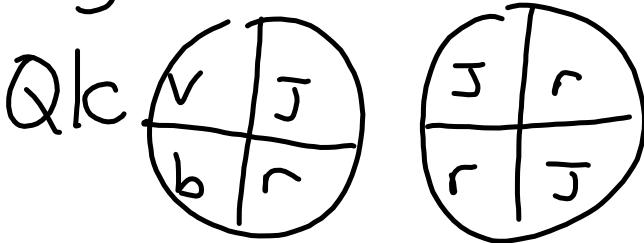
② Combien de fois même couleur
2

③ Probabilité d'avoir le même couleur?

$$\frac{RF}{TR} = \frac{2}{6} = \boxed{\frac{1}{3}}$$

Exercices Supplémentaires 6.

Leçon 7,6
5



Violet

- Jaune
- rouge
- rouge
- Jaune

Jaune

- Jaune
- rouge
- rouge
- Jaune

bleu

- Jaune
- rouge
- rouge
- Jaune

rouge

- Jaune
- rouge
- rouge
- Jaune

résultats

violet, Jaune
violet, rouge
violet, rouge
violet, jaune

Jaune, Jaune

Jaune, rouge

Jaune, rouge

Jaune, Jaune

bleu, Jaune

bleu, rouge

bleu, rouge

bleu, Jaune

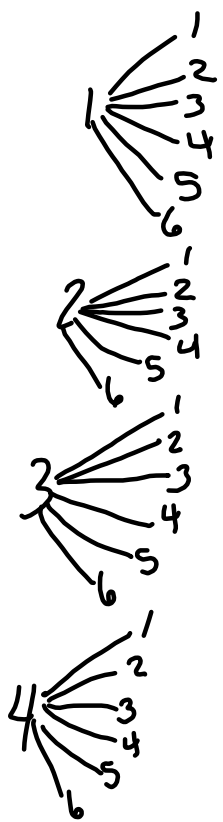
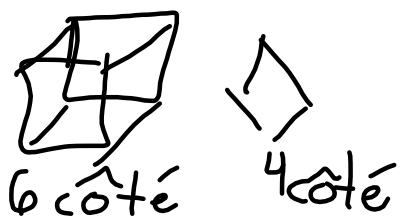
rouge, jaune

rouge, rouge

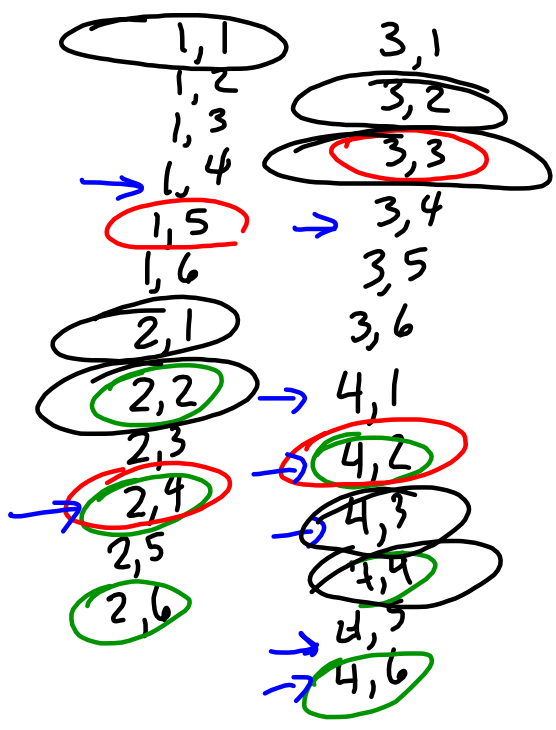
rouge, rouge

rouge, jaune

Q1d $P(\text{orange}) = \frac{RF}{TR} = \frac{4}{16} = \frac{1}{4}$



résultats.



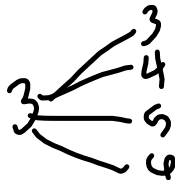
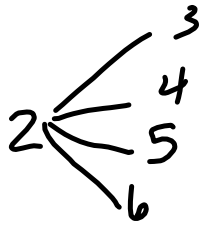
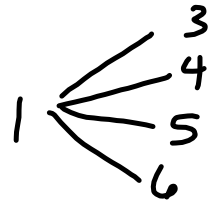
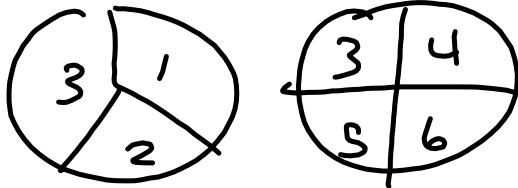
B) $P(\text{deux nombre pairs}) = \frac{RF}{TR} = \frac{6}{24} = \frac{1}{4}$

$P(\text{deux nombres qui on un somme de 6}) = \frac{RF}{TR} = \frac{4}{24} = \frac{1}{6}$

$P(\text{obtenir 4}) = \frac{8}{24} = \frac{1}{3}$

$P(\text{différence de 0 ou 1}) = \frac{7}{24} =$

Q3



- 1, 3
- 1, 4
- 1, 5
- 1, 6
- 2, 3
- 2, 4
- 2, 5
- 2, 6
- 3, 3
- 3, 4
- 3, 5
- 3, 6

P. 294

Q 8, 9