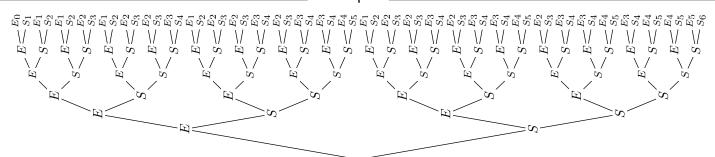
La figure ci-contre représente la répétition de six épreuves de Bernoulli où les deux issues sont S (succés) et E (échec). Le nombre en indice sur le sixième choix représente le nombre de succés réalisés dans le chemin choisi.

1. Compléter le tableau ci-dessous :

| Nombre de succés | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| Nombre de chemins associés | | | | | | | |

- 2. En complétant cette arbre de choix, donner le nombre de chemins réalisant 4 succés lorsque l'on répèt sept fois une épreuve de Bernoulli.
- 3. Compléter le tableau ci-dessous :

| Nombre de succés | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nombre de chemins associés | | | | | | | | |



La figure ci-contre représente la répétition de six épreuves de Bernoulli où les deux issues sont S (succés) et E (échec). Le nombre en indice sur le sixième choix représente le nombre de succés réalisés dans le chemin choisi.

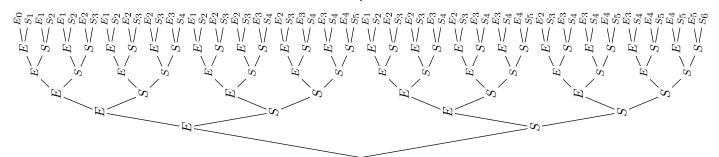
1. Compléter le tableau ci-dessous :

| Nombre de succés | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| Nombre de chemins associés | | | | | | | |

2. En complétant cette arbre de choix, donner le nombre de chemins réalisant 4 succés lorsque l'on répèt sept fois une épreuve de Bernoulli.

3. Compléter le tableau ci-dessous :

| Nombre de succés | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nombre de chemins associés | | | | | | | | |



La figure ci-contre représente la répétition de six épreuves de Bernoulli où les deux issues sont S (succés) et E (échec). Le nombre en indice sur le sixième choix représente le nombre de succés réalisés dans le chemin choisi.

1. Compléter le tableau ci-dessous :

| Nombre de succés | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| Nombre de chemins associés | | | | | | | |

2. En complétant cette arbre de choix, donner le nombre de chemins réalisant 4 succés lorsque l'on répèt sept fois une épreuve de Bernoulli.

3. Compléter le tableau ci-dessous :

| N | ombre de succés | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N | Tombre de chemins associés | | | | | | | | |

