

Exercice 1



Djelane, Natacha et Jean jouent à trois jeux de hasard.

Djelan lance une pièce de monnaie équilibrée. Il gagne à chaque fois qu'il obtient **Pile**.

Natacha lance un dé à 6 faces équilibrée. Elle gagne si elle obtient un nombre **strictement supérieur à 3**.

Une urne contient 2 boules noires et 4 boules blanches indiscernable au touché. Jean tire une boule au hasard et gagne s'il sort **une boule blanche**.

- Djelan dit "*J'ai une chance sur deux de gagner*".
- Natacha répond "*J'ai plus de chance de gagner que toi*".
- Jean annonce "*J'ai autant de chance de gagner que Natacha*".

Que pensez vous de ces affirmations ?

Exercice 1



Djelane, Natacha et Jean jouent à trois jeux de hasard.

Djelan lance une pièce de monnaie équilibrée. Il gagne à chaque fois qu'il obtient **Pile**.

Natacha lance un dé à 6 faces équilibrée. Elle gagne si elle obtient un nombre **strictement supérieur à 3**.

Une urne contient 2 boules noires et 4 boules blanches indiscernable au touché. Jean tire une boule au hasard et gagne s'il sort **une boule blanche**.

- Djelan dit "*J'ai une chance sur deux de gagner*".
- Natacha répond "*J'ai plus de chance de gagner que toi*".
- Jean annonce "*J'ai autant de chance de gagner que Natacha*".

Que pensez vous de ces affirmations ?

Exercice 1



Djelane, Natacha et Jean jouent à trois jeux de hasard.

Djelan lance une pièce de monnaie équilibrée. Il gagne à chaque fois qu'il obtient **Pile**.

Natacha lance un dé à 6 faces équilibrée. Elle gagne si elle obtient un nombre **strictement supérieur à 3**.

Une urne contient 2 boules noires et 4 boules blanches indiscernable au touché. Jean tire une boule au hasard et gagne s'il sort **une boule blanche**.

- Djelan dit "*J'ai une chance sur deux de gagner*".
- Natacha répond "*J'ai plus de chance de gagner que toi*".
- Jean annonce "*J'ai autant de chance de gagner que Natacha*".

Que pensez vous de ces affirmations ?