

# En introduction

## Énoncé 1

Je jette une pièce de monnaie non truquée. Combien ai-je de chances d'avoir « Pile » ?

**Question** : Peux-tu répondre à la question posée ? Oui    Non

Si oui, réponds :

.....

Si non, pourquoi ?

.....

## Énoncé 2

Je lance un dé classique (non truqué). **1.** Combien ai-je de chances d'avoir « 2 » ?

**2.** Combien ai-je de chances d'avoir un numéro pair ?

**Questions** :    ♦ Peux-tu répondre à la question **1.** ? Oui    Non

Si oui, réponds :

.....

Si non, pourquoi ?

.....

♦ Peux-tu répondre à la question **2.** ? Oui    Non

Si oui, réponds :

.....

Si non, pourquoi ?

.....

## Énoncé 3

Une urne contient 3 boules jaunes et 4 boules rouges. Les boules sont indiscernables au toucher. Je tire une boule (sans regarder !) **1.** Combien ai-je de chances de tirer une boule jaune ?

**2.** Combien ai-je de chances de tirer une boule rouge ?

**Questions** :    ♦ Peux-tu répondre à la question **1.** ? Oui    Non

Si oui, réponds :

.....

Si non, pourquoi ?

.....

♦ Peux-tu répondre à la question **2.** ? Oui    Non

Si oui, réponds :

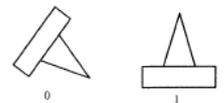
.....

Si non, pourquoi ?

.....

## Énoncé 4

Je lance une punaise. Combien ai-je de chances que la punaise tombe sur sa tête (position 1) ?



**Question** : Peux-tu répondre à la question posée ? Oui    Non

Si oui, réponds :

.....

Si non, pourquoi ?