

## Votre mission

Fabriquer un jeu pour s'entraîner à utiliser les notation des :

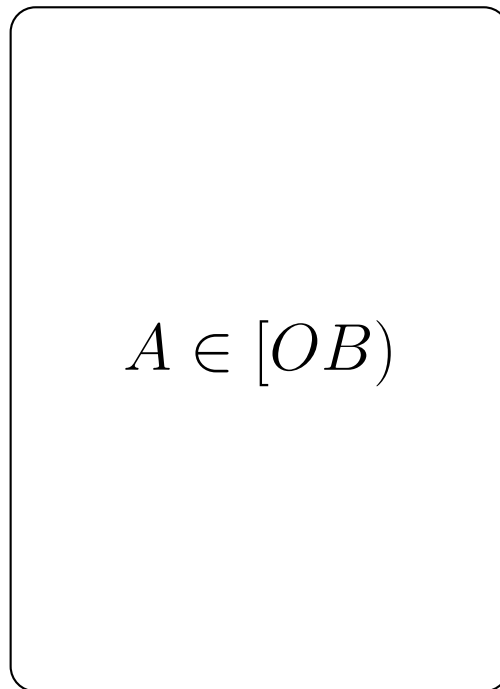
- segments  $[AB]$
  - droites  $(AB)$
  - demi-droites  $[AB)$
- ainsi que les symboles :
- appartient à  $(\in)$
  - n'appartient pas à  $(\notin)$

## Règles du jeu :

Chacun écrit sur le dos d'une de ses main "VRAI" et sur le dos de l'autre main "FAUX".

Le plateau de jeu (grande feuille plastifiée) est visible par tous les joueurs. On place au milieu de la table la rosace de réponse : il doit être accessible par tous les joueurs.

Le maître de jeu va retourner une carte comme celle-ci (de manière à ce que tout le monde la voie) :



Tous les joueurs doivent le plus rapidement possible mettre la main qui a la bonne réponse sur la rosace. Le maître de jeu vérifie que celui qui a la main en dessous de la pile (donc le premier à répondre) a bien la bonne réponse, et si c'est le cas, il devient maître de jeu et peut à son tour retourner une carte...

Pour réaliser ce jeu nous avons besoin des cartes. Vous allez les fabriquer.

Vos consignes sont :

- Écrivez bien (appliquez-vous) et grand :  
il faut que ce soit très lisible
- Les lettres vont de  $A$  à  $Q$   
n'utilisez pas une lettre qui n'est pas sur le plateau
- Faites chacun au moins 6 cartes :  
une avec un segment, une avec une droite et une avec une demi-droite  
et pour chacune, une fois avec  $\in$  et l'autre avec  $\notin$
- Ne choisissez pas les lettres au hasard :  
c'est plus intéressant si les 3 points utilisés sont alignés
- Vous pouvez décorer les cartes si vous en avez envie