# Nombres ciblés – Règles du jeu

Le but du jeu est de multiplier les nombres sur des cartes à jouer en vue d'obtenir un produit qui se rapproche le plus du nombre ciblé.

## Matériel requis

P paquet de cartes à jouer contenant les as aux 9, les valets et les jokers

P feuille **Nombres ciblés – Plateau de jeu**

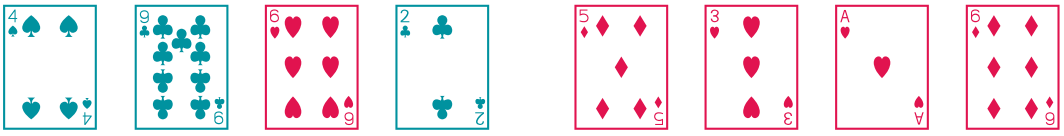
P deux calculatrices

## Nombre de joueurs et de joueuses

2

## Déroulement

- On brasse les cartes à jouer et l'on remet quatre cartes à chaque personne.
  Ex. :



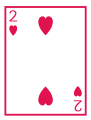
Élève A

Élève B

Notes : L'as représente le nombre 1.
Le joker et les valets représentent n'importe quel nombre entre 1 et 9.

- On dépose une carte du paquet face vers le haut.
  Le nombre sur cette carte est un des facteurs de la multiplication.

Ex. :



2 × ? = ?

- On dépose les autres cartes à jouer dans un paquet, face vers le bas.
- Chaque personne :
  - utilise ses cartes pour former un nombre à deux, à trois ou à quatre chiffres dont le produit obtenu est le plus près possible de 1 000 en le multipliant par le facteur sur la table;

    Ex. :

Élève A
496 × 2

Élève B
516 × 2

– calcule le produit à l'aide de sa calculatrice;
– écrit le produit sur le plateau de jeu.

| Nombres ciblés | Produits (Élève A) | Points marqués | Produits (Élève B) | Points marqués |
|---|---|---|---|---|
| 1 000 | 992 | | 1 032 | |

- La personne qui a obtenu le produit le plus près de 1 000 marque un point.

| Nombres ciblés | Produits (Élève A) | Points marqués | Produits (Élève B) | Points marqués |
|---|---|---|---|---|
| 1 000 | 992 | 1 | 1 032 | |

- On met les cartes utilisées dans une pile à part.
- On poursuit le jeu en répétant les étapes précédentes.
- Lorsqu'il n'y a plus de cartes à distribuer, on brasse les cartes utilisées, puis on les utilise pour poursuivre le jeu.
- La personne qui a obtenu le plus de points après huit tours gagne la partie.
  Ex. :

| Nombres ciblés | Produits (Élève A) | Points marqués | Produits (Élève B) | Points marqués |
|---|---|---|---|---|
| 1 000 | 992 | 1 | 1 032 | |
| 2 000 | 2 328 | 1 | 2 754 | |
| 3 000 | 3 272 | | 2 844 | 1 |
| 4 000 | 4 128 | 1 | 4 176 | |
| 5 000 | 5 036 | 1 | 5 237 | |
| 6 000 | 6 178 | 1 | 6 445 | |
| 7 000 | 8 445 | 1 | 9 045 | |
| 8 000 | 9 158 | | 7 858 | 1 |
| | | **Gagnant** | | |