

Dice battle

Le jeu **Dice battle** se joue avec des pions (pawns) sur une grille de nombres (a grid).

Cycle 2

Pré-requis linguistiques :

- connaître les nombres jusqu'à 10 au moins
- connaître les structures langagières nécessaires au jeu (cf fiche flashcards page 2)
→ *Le lexique et les structures langagières sont travaillées en amont à l'oral.*

Compétences mathématiques travaillées :

- calculer mentalement : mémoriser les tables d'addition et/ou soustraction

Matériel

- Grilles de jeu (1 par joueur)
- Pions ou papiers de couleur
- 2 dés (varier les types de dé : de 1 à 6 avec constellations, puis chiffrés, ou dés de 1 à 10)
- Optionnel : calculatrice ou tables d'addition pour vérification

Règles du jeu

Nombre de joueurs (players) : 2

- À son tour, le joueur lance 2 dés et annonce l'opération et son résultat (+ plus, = equals).
- Le deuxième joueur fait de même.
- Interactions entre élèves : *It's wrong / It's your turn now / Can you check ?*
- Les joueurs comparent les nombres obtenus : *Which number is the biggest ?*
- Le joueur qui a obtenu le plus grand nombre gagne un jeton.
- Le premier joueur qui obtient 5 jetons gagne la partie (*the winner*).

Variante : soustraction. On soustrait le plus petit nombre au plus grand nombre. But: obtenir le plus petit nombre (the smallest)

Sources :





Mission Mathématiques 76 : https://prim76.ac-normandie.fr/IMG/pdf/bataille_additions-2.pdf
[MHM Nicolas Pinel](#)

Remarque: Dans le cadre de l'enseignement des maths en anglais, les entrées disciplinaire et linguistique sont présentes sur cette activité, mais il n'y a pas d'entrée culturelle. Cependant, les élèves anglophones jouent également à des jeux de type **Dice battle**.


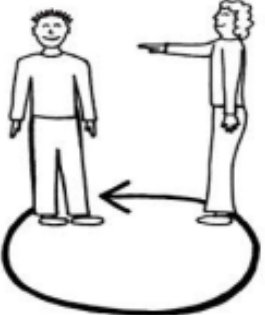


Ce jeu a également l'avantage d'être souvent connu des élèves en France.

VOCABULARY

To play Dice battle...

<p>Pawns</p> 	<p>a grid</p> <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="5" style="text-align: center;">Dice battle</td> </tr> <tr> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> <td style="width: 20px; height: 20px;"></td> </tr> </table>	Dice battle										<p>Coloured papers</p> 	<p>Plus</p> <p style="font-size: 2em; font-weight: bold;">+</p>
Dice battle													
<p>Minus</p> <p style="font-size: 2em; font-weight: bold;">-</p>	<p>Equals</p> <p style="font-size: 2em; font-weight: bold;">=</p>	<p>The winner</p> 	<p>A die/ three dice</p> 										

Actions

<p>Throw the dice</p> 	<p>It's my turn / It's your turn</p> 	<p>Well done! Excellent! Good job!</p> 
<p>Congratulations!</p> 		

Script

Teacher : We're now going to play a game. This game is called "dice battle".

This is a game for two players.

The first player throws the dice. He/she calculates with plus/minus using the numbers on the dice. He/she memorizes the result.

The second player throws the dice. He/she does the same.

The winner is the player who has the biggest number.

Playtime

Player A :

One plus four equals five.

Player B : Well done ! Now it's my turn.
(It's wrong...)

Player A :

Now it's your turn. Throw the dice.

Player B:

Two plus six equals eight.

Eight is bigger than five. I win a pawn

(...)

Player A : Five pawns! I'm the winner!

Player B : Congratulations!



DICE BATTLE



--	--	--	--	--

DICE BATTLE



--	--	--	--	--

DICE BATTLE



--	--	--	--	--

DICE BATTLE



--	--	--	--	--

DICE BATTLE



--	--	--	--	--