



facultatif

Le quinze vainc



Mission Maths 76

Compétence travaillée :

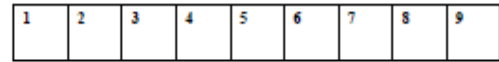
Décomposer un nombre en une somme de 3 nombres

Matériel :

- Une piste de 9 cases numérotées de 1 à 9.
- 3 jetons ou petits objets pour chaque joueur

But du jeu :

Trouver 3 nombres dont la somme est égale à un nombre cible.



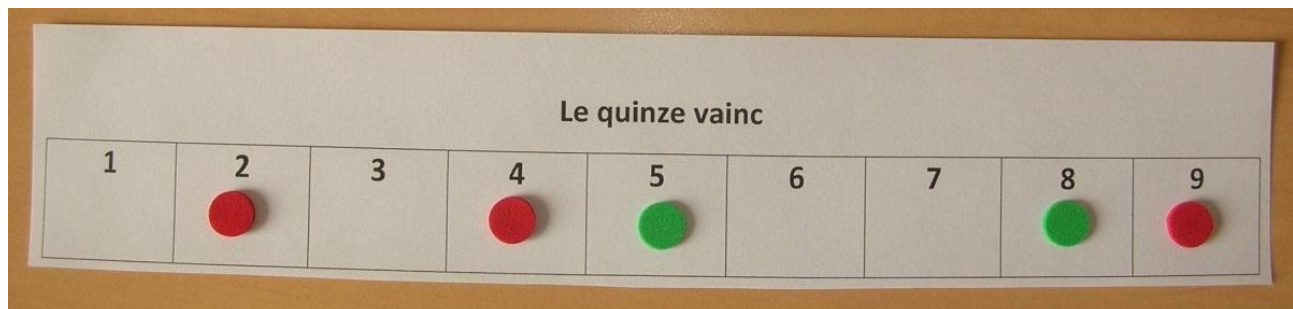
Déroulement :

Les joueurs se mettent d'accord pour fixer le nombre cible, par exemple 15.

Chaque joueur, à tour de rôle pose un de ses pions sur une case libre. Le but est de totaliser 15 en additionnant les nombres associés à ses 3 pions.

Si personne n'a gagné lorsque les 6 pions sont posés, chaque joueur à tour de rôle déplace un de ses pions vers une case libre, jusqu'à ce qu'un des joueurs obtienne le total 15.

Exemple :



Le joueur qui a les pions rouges a gagné. Il totalise 15 (2+4+9=15).

Adaptations possibles :

Plus facile :

- Limiter la piste
- Placer 2 jetons seulement
- Proposer un nombre cible plus petit

Plus difficile :

- Utiliser plusieurs opérations
- Modifier la piste
- Proposer un nombre cible plus grand

Signification des symboles :

Nombre de joueurs :

Besoin de matériel :

Nécessité d'imprimer : ou