



## Rouge et noir

**Source** : document d'accompagnement calcul mental

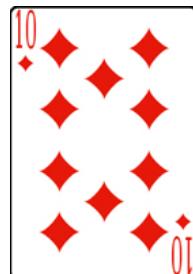
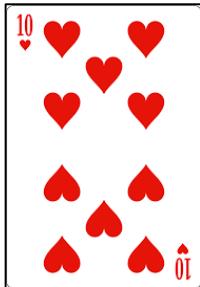
**Objectif** : calcul mental : addition et soustraction

**Matériel** : 1 jeu de 54 cartes, on garde les cartes à jouer de 1 à 7 noires et 3 à 10 rouges

**Règle du jeu** (2 joueurs)

Poser les cartes en pile à l'envers.

Chaque joueur démarre avec une carte 10 rouge



Chaque joueur tire à son tour une carte et **augmente** du nombre tiré si la carte est rouge, **diminue** du nombre tiré si elle est noire.

Le joueur énonce le score à chaque étape.

Le jeu s'arrête quand la pile est épuisée.

Le joueur qui a gagné est celui qui a le plus grand score.

Exemple :

Joueur 1 : il tire la carte 9 rouge : il calcule  $10 + 9 = 19$

Joueur 2 : il tire la carte 5 rouge : il calcule  $10 + 5 = 15$

Joueur 1 : il tire la carte 6 noire :  $19 - 6 = 13$

Joueur 2 : il tire la carte 8 rouge :  $15 + 8 = 23$

Ainsi de suite ...

### Difficulté 1 : (CE2)

J'écris chaque calcul sur une feuille pour les mémoriser au fur et à mesure (je peux envoyer une photo de ma fiche de calculs à mon maître ou ma maitresse !)

### Difficulté 2 : (CM1/CM2)

Je fais chaque calcul mentalement !

Document CPD 54 MAJ mars 2021