

# ÉTOILES DE CALCUL MENTAL

Pour chaque test de passage d'étoile, tu devras obtenir **au moins 35 points sur 40** pour gagner ton étoile.

## Etoile Blanche

- \*Représenter les nombres  $<10$
- \*Connaître les compléments à 5
- \*Connaître les doubles jusqu'à  $5+5$
- \*Ajouter/enlever 1 ou 2



le : \_\_\_\_\_

## Etoile Jaune

- \*Représenter les nombres  $<20$
- \*Connaître les compléments à 10
- \*Connaître les doubles jusqu'à  $10+10$
- \*Ajouter trois nombres (en utilisant les compléments à 10)



le : \_\_\_\_\_

## Etoile Orange

- \*Connaître les tables d'addition de 2 et de 3
- \*Connaître les compléments à 20
- \*Connaître les doubles jusqu'à  $20+20$
- \*Ajouter ou enlever 10



le : \_\_\_\_\_

## Etoile Rouge

- \*Connaître les tables d'addition de 4 et de 5
- \*Connaître les compléments à 100
- \*Savoir utiliser les « presque doubles »
- \*Ajouter ou enlever un multiple de 10



le : \_\_\_\_\_

## Etoile Verte

- \*Connaître les tables d'addition de 6 et de 7
- \*Trouver le complément à la dizaine supérieure (une étape – ex :  $43 + \dots = 50$ )
- \*Trouver la moitié des nombres  $<20$
- \*Ajouter ou enlever 5



le : \_\_\_\_\_

## Etoile Bleue

- \*Connaître la table d'addition de 8
- \*Trouver le complément à la dizaine supérieure (2 étapes – ex :  $43 + \dots = 70$ )
- \*Trouver le double d'un nombre  $<100$
- \*Ajouter ou enlever 9



le : \_\_\_\_\_

---

**Etoile  
Violette**

- \*Connaitre la table d'addition de 9
- \*Trouver le complément à la centaine supérieure
- \*Trouver la moitié d'un nombre  $<100$
- \*Ajouter deux nombres à 2 chiffres (avec ou sans retenue)



le : \_\_\_\_\_

---

**Etoile  
Grise**

- \*Connaitre les tables d'addition de 0 à 5
- \*Trouver le complément à 1 000
- \*Trouver le double d'un nombre  $<1\ 000$
- \*Multiplier par 10, 100 ou 1 000 ou un multiple



le : \_\_\_\_\_

---

**Etoile  
Noire**

- \*Connaitre les tables d'addition de 5 à 10
- \*Trouver le complément à n'importe quel nombre  $< 100$
- \*Trouver la moitié d'un nombre  $<1\ 000$
- \*Soustraire deux nombres à 2 chiffres



le : \_\_\_\_\_

---

**Etoile  
Argent**

- \*Additionner ou soustraire deux nombres  $<1\ 000$
- \*Trouver le complément à n'importe quel nombre  $< 1\ 000$
- \*Trouver le double d'un nombre  $<10\ 000$
- \*Diviser par un nombre à 1 chiffre (avec quotient et reste)



le : \_\_\_\_\_

---

**Etoile  
Or**

- \*Additionner ou soustraire deux nombres  $<10\ 000$
- \*Trouver le complément à n'importe quel nombre  $< 10\ 000$
- \*Trouver la moitié d'un nombre  $<10\ 000$
- \*Trouver le résultat d'un compte est bon dont le résultat est  $<100$



le : \_\_\_\_\_

---