



# DÉFI CALCUL MENTAL 1



**Barème :**

- +5 gommettes pour un résultat en calcul mental juste
- +4 gommettes pour un résultat par le dessin juste
- +3 gommettes pour un résultat juste en s'aidant des cartes « constellations des nombres » ou matériel pic-bille
- +2 gommettes pour un résultat juste en s'aidant du serpent des nombres
- +1 gommette pour un résultat à la calculatrice juste
- 0 gommette en cas d'absence de réponse ou pour un résultat faux

CLASSE	CP	CE1	CE2	CM1	CM2	ULIS
PÉRIODE	1	2	3	4	5	
<b>FACILE</b>		Résultats	Forme choisie	Corrections	Points	
1	$2 + 3$					
2	$5 - 2$					
3	$2 + 4 + 3 + 1$					

<b>MOYEN</b>		Résultats	Forme choisie	Corrections	Points
1	$10 + 6$				
2	$17 - 4$				
3	$11 + 6 + 10 + 9$				

<b>DIFFICILE</b>		Résultats	Forme choisie	Corrections	Points
1	$34 + 11$				
2	$41 - 5$				
3	$23 + 17 + 6 + 1 + 2$				

**Compétence(s) travaillée(s) :**

- Calculer des sommes.
- Calculer des différences.

Niveau 1 :  $n < 10$  - Niveau 2 :  $n < 20$  - Niveau 3 :  $n < 50$



## DÉFI CALCUL MENTAL 2



### **Barème :**

- +5 gommettes pour un résultat en calcul mental juste
- +4 gommettes pour un résultat par le dessin juste
- +3 gommettes pour un résultat juste en s'aidant des cartes « constellations des nombres » ou matériel pic-bille
- +2 gommettes pour un résultat juste en s'aidant du serpent des nombres
- +1 gomme pour un résultat à la calculatrice juste
- 0 gomme en cas d'absence de réponse ou pour un résultat faux

CLASSE		CP	CE1	CE2	CM1	CM2	ULIS
PÉRIODE		1	2	3	4	5	
<b>FACILE</b>		Résultats		Forme choisie		Corrections	Points
1	2 + 4						
2	6 - 5						
3	6 + 1 + 2 + 1						

<b>MOYEN</b>		Résultats		Forme choisie		Corrections	Points
1	7 + 11						
2	20 - 8						
3	3 + 7 + 1 + 9						

<b>DIFFICILE</b>		Résultats		Forme choisie		Corrections	Points
1	26 + 14						
2	47 - 40						
3	3 + 19 + 12 + 1 + 6						

### **Compétence(s) travaillée(s) :**

- Calculer des sommes.
- Calculer des différences.

Niveau 1 :  $n < 10$  - Niveau 2 :  $n < 20$  - Niveau 3 :  $n < 50$



## DÉFI CALCUL MENTAL 3



### **Barème :**

- +5 gommettes pour un résultat en calcul mental juste
- +4 gommettes pour un résultat par le dessin juste
- +3 gommettes pour un résultat juste en s'aidant des cartes « constellations des nombres » ou matériel pic-bille
- +2 gommettes pour un résultat juste en s'aidant du serpent des nombres
- +1 gommette pour un résultat à la calculatrice juste
- 0 gommette en cas d'absence de réponse ou pour un résultat faux

CLASSE		CP	CE1	CE2	CM1	CM2	ULIS
PÉRIODE		1	2	3	4	5	
<b>FACILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	$5 + 2$						
2	$9 - 8$						
3	$1 + 5 + 0 + 3$						

<b>MOYEN</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points
1	$2 + 8 + 4$					
2	$17 - 3$					
3	$1 + 0 + 7 + 9 + 2$					

<b>DIFFICILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points
1	$11 + 3 + 31$					
2	$36 - 17$					
3	$0 + 19 + 17 + 1 + 7$					

### **Compétence(s) travaillée(s) :**

- Calculer des sommes.
- Calculer des différences.

Niveau 1 :  $n < 10$  - Niveau 2 :  $n < 20$  - Niveau 3 :  $n < 50$



## DÉFI CALCUL MENTAL 4



### *Barème :*

- +5 gommettes pour un résultat en calcul mental juste*
- +4 gommettes pour un résultat par le dessin juste*
- +3 gommettes pour un résultat juste en s'aidant des cartes « constellations des nombres » ou matériel pic-bille*
- +2 gommettes pour un résultat juste en s'aidant du serpent des nombres*
- +1 gomme pour un résultat à la calculatrice juste*
- 0 gomme en cas d'absence de réponse ou pour un résultat faux*

CLASSE		CP	CE1	CE2	CM1	CM2	ULIS
PÉRIODE		1	2	3	4	5	
<b>FACILE</b>		Résultats		Forme choisie		Corrections	Points
1	$4 + 5$						
2	$4 - 3$						
3	$4 + 1 + 0 + 0 + 5$						

<b>MOYEN</b>		Résultats		Forme choisie		Corrections	Points
1	$1 + 12 + 6$						
2	$19 - 13$						
3	$8 + 0 + 7 + 1 + 2 + 1$						

<b>DIFFICILE</b>		Résultats		Forme choisie		Corrections	Points
1	$5 + 13 + 22$						
2	$50 - 14$						
3	$0 + 1 + 17 + 8 + 6 + 12$						

### **Compétence(s) travaillée(s) :**

- Calculer des sommes.
- Calculer des différences.

Niveau 1 :  $n < 10$  - Niveau 2 :  $n < 20$  - Niveau 3 :  $n < 50$



## DÉFI CALCUL MENTAL 5



### **Barème :**

- +5 gommettes pour un résultat en calcul mental juste
- +4 gommettes pour un résultat par le dessin juste
- +3 gommettes pour un résultat juste en s'aidant des cartes « constellations des nombres » ou matériel pic-bille
- +2 gommettes pour un résultat juste en s'aidant du serpent des nombres
- +1 gommette pour un résultat à la calculatrice juste
- 0 gommette en cas d'absence de réponse ou pour un résultat faux

CLASSE		CP	CE1	CE2	CM1	CM2	ULIS
PÉRIODE		1	2	3	4	5	
<b>FACILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	$2 + 6$						
2	$7 - 4$						
3	$2 + 6 + 1 + 0$						

<b>MOYEN</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	$4 + 16$						
2	$19 - 13$						
3	$6 + 3 + 1 + 9 + 0$						

<b>DIFFICILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	$17 + 28$						
2	$44 - 26$						
3	$12 + 15 + 3 + 9 + 8$						

### **Compétence(s) travaillée(s) :**

- Calculer des sommes.
- Calculer des différences.

Niveau 1 :  $n < 10$  - Niveau 2 :  $n < 20$  - Niveau 3 :  $n < 50$



## DÉFI CALCUL MENTAL 6



**Barème :**

- +5 gommettes pour un résultat en calcul mental juste
- +4 gommettes pour un résultat par le dessin juste
- +3 gommettes pour un résultat juste en s'aidant des cartes « constellations des nombres » ou matériel pic-bille
- +2 gommettes pour un résultat juste en s'aidant du serpent des nombres
- +1 gommette pour un résultat à la calculatrice juste
- 0 gommette en cas d'absence de réponse ou pour un résultat faux

CLASSE		CP	CE1	CE2	CM1	CM2	ULIS
PÉRIODE		1	2	3	4	5	
<b>FACILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	3 + 2						
2	6 - 5						
3	1 + 2 + 4 + 0						

<b>MOYEN</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	13 + 6						
2	20 - 13						
3	7 + 2 + 8 + 0 + 0						

<b>DIFFICILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	31 + 18						
2	49 - 26						
3	2 + 25 + 3 + 8 + 8						

**Compétence(s) travaillée(s) :**

- Calculer des sommes.
- Calculer des différences.

Niveau 1 : n < 10 - Niveau 2 : n < 20 - Niveau 3 : n < 50



## DÉFI CALCUL MENTAL 7



**Barème :**

- +5 gommettes pour un résultat en calcul mental juste
- +4 gommettes pour un résultat par le dessin juste
- +3 gommettes pour un résultat juste en s'aidant des cartes « constellations des nombres » ou matériel pic-bille
- +2 gommettes pour un résultat juste en s'aidant du serpent des nombres
- +1 gommette pour un résultat à la calculatrice juste
- 0 gommette en cas d'absence de réponse ou pour un résultat faux

CLASSE		CP	CE1	CE2	CM1	CM2	ULIS
PÉRIODE		1	2	3	4	5	
<b>FACILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	$8 + 1$						
2	$4 - 4$						
3	$1 + 7 + 1 + 1$						

<b>MOYEN</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points
1	$1 + 19$					
2	$11 - 7$					
3	$8 + 6 + 1 + 0 + 2$					

<b>DIFFICILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points
1	$33 + 17$					
2	$50 - 26$					
3	$22 + 5 + 13 + 7 + 2$					

**Compétence(s) travaillée(s) :**

- Calculer des sommes.
- Calculer des différences.

Niveau 1 :  $n < 10$  - Niveau 2 :  $n < 20$  - Niveau 3 :  $n < 50$



## DÉFI CALCUL MENTAL 8



### **Barème :**

- +5 gommettes pour un résultat en calcul mental juste
- +4 gommettes pour un résultat par le dessin juste
- +3 gommettes pour un résultat juste en s'aidant des cartes « constellations des nombres » ou matériel pic-bille
- +2 gommettes pour un résultat juste en s'aidant du serpent des nombres
- +1 gomme pour un résultat à la calculatrice juste
- 0 gomme en cas d'absence de réponse ou pour un résultat faux

CLASSE		CP	CE1	CE2	CM1	CM2	ULIS
PÉRIODE		1	2	3	4	5	
<b>FACILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	2 + 5						
2	9 - 7						
3	1 + 3 + 0 + 4						

<b>MOYEN</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	7 + 12						
2	17 - 9						
3	4 + 0 + 3 + 3 + 9						

<b>DIFFICILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	27 + 17						
2	31 - 15						
3	13 + 15 + 3 + 7 + 11						

### **Compétence(s) travaillée(s) :**

- Calculer des sommes.
- Calculer des différences.

Niveau 1 : n < 10 - Niveau 2 : n < 20 - Niveau 3 : n < 50



## DÉFI CALCUL MENTAL 9



**Barème :**

- +5 gommettes pour un résultat en calcul mental juste
- +4 gommettes pour un résultat par le dessin juste
- +3 gommettes pour un résultat juste en s'aidant des cartes « constellations des nombres » ou matériel pic-bille
- +2 gommettes pour un résultat juste en s'aidant du serpent des nombres
- +1 gomme pour un résultat à la calculatrice juste
- 0 gomme en cas d'absence de réponse ou pour un résultat faux

CLASSE		CP	CE1	CE2	CM1	CM2	ULIS
PÉRIODE		1	2	3	4	5	
<b>FACILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	1 + 2						
2	5 - 3						
3	1 + 1 + 0 + 4						

<b>MOYEN</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points
1	3 + 15					
2	20 - 9					
3	10 + 0 + 3 + 3 + 4					

<b>DIFFICILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points
1	37 + 11					
2	43 - 15					
3	13 + 5 + 2 + 7 + 10					



## DÉFI CALCUL MENTAL 10



**Barème :**

- +5 gommettes pour un résultat en calcul mental juste
- +4 gommettes pour un résultat par le dessin juste
- +3 gommettes pour un résultat juste en s'aidant des cartes « constellations des nombres » ou matériel pic-bille
- +2 gommettes pour un résultat juste en s'aidant du serpent des nombres
- +1 gommette pour un résultat à la calculatrice juste
- 0 gommette en cas d'absence de réponse ou pour un résultat faux

CLASSE	CP	CE1	CE2	CM1	CM2	ULIS
PÉRIODE	1	2	3	4	5	
<b>FACILE</b>		Résultats	Forme choisie	Corrections	Points	
1	$4 + 6$					
2	$10 - 10$					
3	$0 + 0 + 6 + 4$					

<b>MOYEN</b>		Résultats	Forme choisie	Corrections	Points
1	$6 + 13$				
2	$17 - 5$				
3	$1 + 7 + 0 + 9 + 3$				

<b>DIFFICILE</b>		Résultats	Forme choisie	Corrections	Points
1	$46 + 12$				
2	$55 - 15$				
3	$10 + 5 + 2 + 5 + 10$				



## DÉFI CALCUL MENTAL 11



**Barème :**

- +5 gommettes pour un résultat en calcul mental juste
- +4 gommettes pour un résultat par le dessin juste
- +3 gommettes pour un résultat juste en s'aidant des cartes « constellations des nombres » ou matériel pic-bille
- +2 gommettes pour un résultat juste en s'aidant du serpent des nombres
- +1 gommette pour un résultat à la calculatrice juste
- 0 gommette en cas d'absence de réponse ou pour un résultat faux

CLASSE	CP	CE1	CE2	CM1	CM2	ULIS
PÉRIODE	1	2	3	4	5	
<b>FACILE</b>		Résultats	Forme choisie	Corrections	Points	
1	$3 + 6$					
2	$8 - 5$					
3	$1 + 2 + 4 + 3$					

<b>MOYEN</b>		Résultats	Forme choisie	Corrections	Points
1	$20 + 9$				
2	$19 - 12$				
3	$1 + 12 + 6 + 4 + 0$				

<b>DIFFICILE</b>		Résultats	Forme choisie	Corrections	Points
1	$64 + 12$				
2	$73 - 11$				
3	$20 + 5 + 12 + 5 + 0$				



## DÉFI CALCUL MENTAL 12



### *Barème :*

- +5 gommettes pour un résultat en calcul mental juste*
- +4 gommettes pour un résultat par le dessin juste*
- +3 gommettes pour un résultat juste en s'aidant des cartes « constellations des nombres » ou matériel pic-bille*
- +2 gommettes pour un résultat juste en s'aidant du serpent des nombres*
- +1 gomme pour un résultat à la calculatrice juste*
- 0 gomme en cas d'absence de réponse ou pour un résultat faux*

CLASSE		CP	CE1	CE2	CM1	CM2	ULIS
PÉRIODE		1	2	3	4	5	
<b>FACILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	1 + 10						
2	9 - 8						
3	0 + 5 + 3 + 2						

<b>MOYEN</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	22 + 7						
2	23 - 12						
3	10 + 2 + 8 + 4 + 0						

<b>DIFFICILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	80 + 20						
2	56 - 4 - 16						
3	3 + 5 + 2 + 35 + 10						



## DÉFI CALCUL MENTAL 13



### *Barème :*

- +5 gommettes pour un résultat en calcul mental juste*
- +4 gommettes pour un résultat par le dessin juste*
- +3 gommettes pour un résultat juste en s'aidant des cartes « constellations des nombres » ou matériel pic-bille*
- +2 gommettes pour un résultat juste en s'aidant du serpent des nombres*
- +1 gomme pour un résultat à la calculatrice juste*
- 0 gomme en cas d'absence de réponse ou pour un résultat faux*

CLASSE	CP	CE1	CE2	CM1	CM2	ULIS
PÉRIODE	1	2	3	4	5	
<b>FACILE</b>		Résultats	Forme choisie	Corrections	Points	
1	$8 + 2$					
2	$10 - 6$					
3	$1 + 1 + 6 + 6 + 5$					

<b>MOYEN</b>		Résultats	Forme choisie	Corrections	Points
1	$33 + 5$				
2	$29 - 20$				
3	$20 + 5 + 1 + 5 + 10$				

<b>DIFFICILE</b>		Résultats	Forme choisie	Corrections	Points
1	$15 + 45$				
2	$57 - 7 - 15$				
3	$22 + 13 + 14 + 6 + 30$				



## DÉFI CALCUL MENTAL 14



### *Barème :*

- +5 gommettes pour un résultat en calcul mental juste*
- +4 gommettes pour un résultat par le dessin juste*
- +3 gommettes pour un résultat juste en s'aidant des cartes « constellations des nombres » ou matériel pic-bille*
- +2 gommettes pour un résultat juste en s'aidant du serpent des nombres*
- +1 gomme pour un résultat à la calculatrice juste*
- 0 gomme en cas d'absence de réponse ou pour un résultat faux*

CLASSE	CP	CE1	CE2	CM1	CM2	ULIS
PÉRIODE	1	2	3	4	5	
<b>FACILE</b>		Résultats	Forme choisie	Corrections	Points	
1	$10 + 5$					
2	$12 - 2$					
3	$3 + 6 + 1 + 7 + 2$					

<b>MOYEN</b>		Résultats	Forme choisie	Corrections	Points
1	$40 + 12$				
2	$35 - 17$				
3	$34 + 3 + 0 + 3 + 17$				

<b>DIFFICILE</b>		Résultats	Forme choisie	Corrections	Points
1	$16 + 73$				
2	$90 - 40 - 40$				
3	$33 + 33 + 22 + 8 + 10$				



## DÉFI CALCUL MENTAL 15



### *Barème :*

- +5 gommettes pour un résultat en calcul mental juste*
- +4 gommettes pour un résultat par le dessin juste*
- +3 gommettes pour un résultat juste en s'aidant des cartes « constellations des nombres » ou matériel pic-bille*
- +2 gommettes pour un résultat juste en s'aidant du serpent des nombres*
- +1 gomme pour un résultat à la calculatrice juste*
- 0 gomme en cas d'absence de réponse ou pour un résultat faux*

CLASSE		CP	CE1	CE2	CM1	CM2	ULIS
PÉRIODE		1	2	3	4	5	
<b>FACILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points	
1	$13 + 7$						
2	$15 - 10$						
3	$2 + 8 + 1 + 3 + 2$						

<b>MOYEN</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points
1	$26 + 14$					
2	$40 - 20$					
3	$21 + 9 + 20 + 0 + 9$					

<b>DIFFICILE</b>		Résultats		Forme choisie	Corrections	Points
1	$50 + 70$					
2	$100 - 50 - 8$					
3	$10 + 28 + 2 + 18 + 10$					