

Mon grand cahier

de

Calcul Mental

Compter Calculer CE1, P. Dupré, C. Hubry, Grip Éditions

n° 1, p. 1

1 et 1 = ... ; 2 et 1 = ... ; 3 et 1 = ... ; 4 et 1 = ... ; 5 et 1 = ... ; 6 et 1 = ...

n° 5, p. 2

1 et 2 = ... ; 2 et 2 = ... ; 3 et 2 = ... ; 4 et 2 = ... ; 5 et 2 = ... ; 6 et 2 = ...

n° 6, 7, p. 3

4 plumes - 1 plume = ... plumes

3 images - 1 image = ... images

7 bouteilles - 1 bouteille = ... bouteilles

5 assiettes - 1 assiette = ... assiettes

2 allumettes - 1 allumette = ... allumette

6 gommes - 1 gomme = ... gommes

8 quilles - 2 quilles = ... quilles

3 boules - 2 boules = ... boules

5 mètres - 2 mètres = ... mètres

7 œufs - 2 œufs = ... œufs

4 pommes - 2 pommes = ... pommes

9 crayons - 2 crayons = ... crayons

n° 7, p. 4

3 paires de chaussettes, c'est ... chaussettes.

4 paires de bottes, c'est ... bottes.

2 paires de gants, c'est ... gants.

n° 11, p. 6

4 gants, c'est ... paires de gants.

8 bottes, c'est ... paires de bottes.

6 chaussettes, c'est ... paires de chaussettes.

2 pantouffles, c'est ... paire de pantouffles.

n° 14, p. 7

$$4 + \dots = 10$$

$$1 + \dots = 10$$

$$3 + \dots = 10$$

$$8 + \dots = 10$$

$$\dots + 5 = 10$$

n° 7, p. 8

$$1 \text{ €} + \dots \text{ €} = 10 \text{ €}$$

$$2 \text{ €} + \dots \text{ €} = 10 \text{ €}$$

$$5 \text{ €} + \dots \text{ €} = 10 \text{ €}$$

$$2 \text{ €} + 2 \text{ €} + \dots \text{ €} = 10 \text{ €}$$

$$1 \text{ €} + 2 \text{ €} + \dots \text{ €} = 10 \text{ €}$$

$$2 \text{ €} + 5 \text{ €} + \dots \text{ €} = 10 \text{ €}$$

$$5 \text{ €} + 1 \text{ €} + \dots \text{ €} = 10 \text{ €}$$

$$2 \text{ €} + 2 \text{ €} + 2 \text{ €} + 2 \text{ €} + \dots \text{ €} = 10 \text{ €}$$

n° 7, 8, p. 9 : 1 mètre de corde vaut 2 €.

4 mètres de corde valent ... €.

3 mètres de corde valent ... €.

2 mètres de corde valent ... €.

1 mètre et demi de corde vaut ... €.

Pour 6 €, nous aurons ... mètres.

Pour 4 €, nous aurons ... mètres.

Pour 8 €, nous aurons ... mètres.

Pour 5 €, nous aurons ... mètres

et

n° 13, p. 11

$10 \text{ €} - 1 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$10 \text{ €} - 6 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$10 \text{ €} - 5 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$10 \text{ €} - 8 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$10 \text{ €} - 4 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$10 \text{ €} - 9 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$10 \text{ €} - 7 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$10 \text{ €} - 3 \text{ €} = \dots \text{ €}$

n° 13, 14, 15, p. 13

$20 < \dots < \dots < 80$

$80 > \dots > \dots > 20$

$10 < \dots < \dots < \dots < 90$

$90 > \dots > \dots > \dots > 100$

$30 < \dots < \dots < 90$

$90 > \dots > \dots > 30$

n° 7, p. 14

$3 \text{ aller à } 9 = \dots$

$3 \text{ aller à } 6 = \dots$

$3 \text{ aller à } 4 = \dots$

$3 \text{ aller à } 7 = \dots$

$3 \text{ aller à } 5 = \dots$

$3 \text{ aller à } 8 = \dots$

n° 5, p. 15

Le triple de 2, c'est ...

Le triple de 1, c'est ...

Le triple de 3, c'est ...

n° 12, p. 17

$2 \text{ fois } 4 = \dots$

$3 \text{ fois } 3 = \dots$

$3 \text{ fois } 2 = \dots$

$3 \text{ fois } 1 = \dots$

La moitié de 8, c'est ...

Le tiers de 9, c'est ...

La moitié de 6, c'est ...

Le tiers de 6, c'est ...

Calcul mental, p. 19 : Passer par 10

$5 + 3 + 5 = \dots$

$6 + 4 + 2 = \dots$

$5 + 7 + 3 = \dots$

$8 + 1 + 2 = \dots$

$1 + 9 + 4 = \dots$

$5 + 5 + 5 = \dots$

$4 + 5 + 6 = \dots$

$9 + 3 + 1 = \dots$

n° 10, 11, p. 20

$6 \text{ m} + \dots \text{ m} = 1 \text{ dam} \quad | \quad 4 \text{ m} + \dots \text{ m} = 1 \text{ dam} \quad | \quad 7 \text{ m} + \dots \text{ m} = 1 \text{ dam}$

$9 \text{ m} + \dots \text{ m} = 1 \text{ dam} \quad | \quad 5 \text{ m} + \dots \text{ m} = 1 \text{ dam} \quad | \quad 2 \text{ m} + \dots \text{ m} = 1 \text{ dam}$

n° 6, 7, p. 21

$15 + \dots = 20$

$32 + \dots = 40$

$23 + \dots = 30$

$48 + \dots = 50$

$29 + \dots = 30$

$56 + \dots = 60$

$34 + \dots = 40$

$41 + \dots = 50$

n° 9, 10, 11, 12, p. 23

$15 \text{ l} + 2 \text{ l} = \dots \text{ l}$

$11 \text{ l} + 2 \text{ l} = \dots \text{ l}$

$17 \text{ l} + 2 \text{ l} = \dots \text{ l}$

$14 \text{ l} + 2 \text{ l} = \dots \text{ l}$

$18 \text{ l} + 2 \text{ l} = \dots \text{ l}$

$9 \text{ l} + 2 \text{ l} = \dots \text{ l}$

$30 \text{ m} + 20 \text{ m} = \dots \text{ m}$

$50 \text{ m} + 20 \text{ m} = \dots \text{ m}$

$70 \text{ m} + 20 \text{ m} = \dots \text{ m}$

$40 \text{ m} + 20 \text{ m} = \dots \text{ m}$

$10 \text{ €} - 2 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$12 \text{ €} - 2 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$15 \text{ €} - 2 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$18 \text{ €} - 2 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$20 \text{ €} - 2 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$20 \text{ m} + \dots \text{ m} = 50 \text{ m}$

$20 \text{ m} + \dots \text{ m} = 90 \text{ m}$

$20 \text{ m} + \dots \text{ m} = 60 \text{ m}$

$20 \text{ m} + \dots \text{ m} = 40 \text{ m}$

$20 \text{ m} + \dots \text{ m} = 70 \text{ m}$

n° 8, p. 24

$2 \text{ fois } \dots = 16$

$2 \text{ fois } \dots = 12$

$2 \text{ fois } \dots = 8$

$2 \text{ fois } \dots = 14$

n° 6, p. 25

La moitié de 6, c'est ...

La moitié de 12, c'est ...

La moitié de 18, c'est ...

La moitié de 8, c'est ...

La moitié de 14, c'est ...

La moitié de 4, c'est ...

La moitié de 16, c'est ...

La moitié de 10, c'est ...

n° 4, p. 26

La moitié de 10, c'est ...

Le double de 7, c'est ...

La moitié de 8, c'est ...

Le double de 6, c'est ...

La moitié de 6, c'est ...

Le double de 9, c'est ...

La moitié de 20, c'est ...

Le double de 4, c'est ...

n° 10, 11, 12, 13, p. 28

$12 \text{ m} + 3 \text{ m} = \dots \text{ m}$

$27 \text{ m} + 3 \text{ m} = \dots \text{ m}$

$16 \text{ m} + 3 \text{ m} = \dots \text{ m}$

$34 \text{ m} + 3 \text{ m} = \dots \text{ m}$

$29 \text{ m} + 3 \text{ m} = \dots \text{ m}$

$20 \text{ g} + 30 \text{ g} = \dots \text{ g}$

$10 \text{ g} + 30 \text{ g} = \dots \text{ g}$

$4 \text{ g} + 30 \text{ g} = \dots \text{ g}$

$8 \text{ g} + 30 \text{ g} = \dots \text{ g}$

$30 \text{ g} + 30 \text{ g} = \dots \text{ g}$

$19 \text{ l} - 3 \text{ l} = \dots \text{ l}$

$11 \text{ l} - 3 \text{ l} = \dots \text{ l}$

$21 \text{ l} - 3 \text{ l} = \dots \text{ l}$

$18 \text{ l} - 3 \text{ l} = \dots \text{ l}$

$14 \text{ l} - 3 \text{ l} = \dots \text{ l}$

$60 \text{ €} - 20 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$50 \text{ €} - 20 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$40 \text{ €} - 20 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$36 \text{ €} - 20 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$33 \text{ €} - 20 \text{ €} = \dots \text{ €}$

n° 7, p. 29

Le triple de 5, c'est Le triple de 4, c'est

Le triple de 6, c'est

n° 10, p. 30

Le triple de 9, c'est Le triple de 7, c'est

Le triple de 8, c'est

n° 11, 12, p. 31

3 fois 4 = ... 3 fois 6 = ... 2 fois 6 = ... 3 fois 5 = ...

2 fois 7 = ... 3 fois 3 = ...

La moitié de 12, c'est

Le tiers de 12, c'est

La moitié de 18, c'est

Le tiers de 18, c'est

n° 14, 15, 16, 17, p. 33

$2 + 4 = \dots$ $7 + 4 = \dots$ $4 + 4 = \dots$ $5 + 4 = \dots$

$2 + 4 = \dots$ $7 + 4 = \dots$ $4 + 4 = \dots$ $5 + 4 = \dots$

$11 + 4 = \dots$ $16 + 4 = \dots$ $13 + 4 = \dots$ $19 + 4 = \dots$

$17 + 4 = \dots$ $12 + 4 = \dots$ $15 + 4 = \dots$ $18 + 4 = \dots$

$20 + 40 = \dots$ $10 + 40 = \dots$ $5 + 40 = \dots$ $3 + 40 = \dots$

$8 + 40 = \dots$ $15 + 40 = \dots$ $25 + 40 = \dots$ $23 + 40 = \dots$

$4 < \dots < 40$

$2 < \dots < 42$

$1 < \dots < 41$

n° 9, p. 35

3 fois 2 = ...

4 fois 3 = ...

2 fois 6 = ...

4 fois 2 = ...

3 fois 4 = ...

4 fois 1 = ...

n° 5, p. 37

2 fois 2 = ...

2 fois 4 = ...

4 fois 2 = ...

2 fois 3 = ...

2 fois 6 = ...

4 fois 3 = ...

2 fois 4 = ...

2 fois 8 = ...

4 fois 4 = ...

2 fois 5 = ...

3 fois 10 = ...

4 fois 5 = ...

n° 11, 12, p. 39

4 fois 4 = ...

4 fois 6 = ...

4 fois 3 = ...

4 fois 7 = ...

4 fois 8 = ...

4 fois 5 = ...

La moitié de 16, c'est ...

Le quart de 16, c'est ...

La moitié de 12, c'est ...

Le quart de 12, c'est ...

n° 6, p. 39

La moitié de 20, c'est ...

Le quart de 20, c'est ...

Le double de 7, c'est ...

Le quart de 28, c'est ...

n° 9, 10, 11, p. 41

3 + 5 = ...

8 + 5 = ...

2 + 5 = ...

6 + 5 = ...

9 + 5 = ...

5 + 5 = ...

7 + 5 = ...

4 + 5 = ...

11 + 5 = ...

16 + 5 = ...

13 + 5 = ...

19 + 5 = ...

14 + 5 = ...

12 + 5 = ...

15 + 5 = ...

18 + 5 = ...

30 + 50 = ...

20 + 50 = ...

50 + 50 = ...

10 + 50 = ...

18 + 50 = ...

25 + 50 = ...

34 + 50 = ...

23 + 50 = ...

n° 7, 8, 9, 10, p. 42

$$\begin{array}{cccc}
 10 - 5 = \dots & 8 - 5 = \dots & 9 - 5 = \dots & 7 - 5 = \dots \\
 12 - 5 = \dots & 14 - 5 = \dots & 13 - 5 = \dots & 11 - 5 = \dots \\
 90 - 50 = \dots & 70 - 50 = \dots & 100 - 50 = \dots & 80 - 50 = \dots \\
 60 - 50 = \dots & & &
 \end{array}$$

$$5 < \dots < \dots < \dots < \dots < 30$$

$$4 < \dots < 49$$

$$16 < \dots < 61$$

$$85 > \dots > 30$$

$$2 < \dots < 52$$

$$53 > \dots > 8$$

n° 6, 7, 8, p. 45

$$\begin{array}{ccc}
 3 \text{ fois } 5 = \dots & 4 \text{ fois } 5 = \dots & 2 \text{ fois } 5 = \dots \\
 5 \text{ fois } 2 = \dots & 5 \text{ fois } 4 = \dots & 5 \text{ fois } 3 = \dots \\
 5 \text{ fois } 2 = \dots & 5 \text{ fois } 4 = \dots & 5 \text{ fois } 6 = \dots \\
 5 \text{ fois } 3 = \dots & 5 \text{ fois } 5 = \dots & 5 \text{ fois } 1 = \dots \\
 5 \text{ fois } \dots = 20 & 5 \text{ fois } \dots = 30 & 5 \text{ fois } \dots = 15
 \end{array}$$

n° 7, 8, p. 46

$$\begin{array}{ccc}
 5 \text{ fois } 1 = \dots & 5 \text{ fois } 2 = \dots & 5 \text{ fois } 3 = \dots \\
 5 \text{ fois } 6 = \dots & 5 \text{ fois } 4 = \dots & \\
 5 \text{ fois } \dots = 5 & 5 \text{ fois } \dots = 25 & 5 \text{ fois } \dots = 10
 \end{array}$$

n° 8, 9, p. 47

5 fois 4 = ...

5 fois 6 = ...

5 fois 3 = ...

5 fois 5 = ...

5 fois 7 = ...

5 fois 8 = ...

Le cinquième de 25, c'est ...

Le cinquième de 15, c'est ...

Le cinquième de 20, c'est ...

n° 7, p. 49

5 est le cinquième de ...

8 est le cinquième de ...

6 est le cinquième de ...

n° 10, p. 51

En 20 combien de fois 5 ? ...

En 15 combien de fois 5 ? ...

En 50 combien de fois 5 ? ...

En 45 combien de fois 5 ? ...

En 30 combien de fois 5 ? ...

En 25 combien de fois 5 ? ...

Révision, p. 52

En 24 combien de fois 6 ? ...

En 18 combien de fois 9 ? ...

En 15 combien de fois 5 ? ...

En 24 combien de fois 8 ? ...

En 12 combien de fois 3 ? ...

En 16 combien de fois 4 ? ...

En 21 combien de fois 7 ? ...

En 27 combien de fois 9 ? ...

En 12 combien de fois 6 ? ...

En 30 combien de fois 6 ? ...

En 18 combien de fois 6 ? ...

En 20 combien de fois 5 ? ...

Trouver le complément à 100, p. 54

$$47 + \dots = 50 \quad \rightarrow \quad 50 + \dots = 100 \quad \rightarrow \quad 47 + \dots = 100$$

$$24 + \dots = 30 \quad \rightarrow \quad 30 + \dots = 100 \quad \rightarrow \quad 24 + \dots = 100$$

$$38 + \dots = 100$$

$$69 + \dots = 100$$

$$15 + \dots = 100$$

Additionner des dizaines ou des centaines, p. 55

$$40 + 30 = \dots$$

$$400 + 500 = \dots$$

$$70 + 30 = \dots$$

$$500 + 300 = \dots$$

$$20 + 40 = \dots$$

$$200 + 300 = \dots$$

$$60 + 20 = \dots$$

$$400 + 400 = \dots$$

$$50 + 50 = \dots$$

n° 7, 8, p. 56

$$4 \text{ dam} + \dots \text{ dam} = 1 \text{ hm}$$

$$8 \text{ dam} + \dots \text{ dam} = 1 \text{ hm}$$

$$2 \text{ dam} + \dots \text{ dam} = 1 \text{ hm}$$

$$47 \text{ m} + \dots \text{ m} = 1 \text{ hm}$$

$$56 \text{ m} + \dots \text{ m} = 1 \text{ hm}$$

$$29 \text{ m} + \dots \text{ m} = 1 \text{ hm}$$

n° 6, 7, p. 57

En 14 combien de fois 7 ?

En 24 combien de fois 6 ?

En 18 combien de fois 9 ?

En 15 combien de fois 5 ?

En 12 combien de fois 4 ?

En 16 combien de fois 8 ?

En 20 combien de fois 5 ?

En 24 combien de fois 8 ?

En 21 combien de fois 7 ?

En 40 combien de fois 8 ?

En 16 combien de fois 4 ?

En 27 combien de fois 9 ?

Pour aller à 100, p. 58

$100 - 20 = \dots$

$100 - 60 = \dots$

$100 - 90 = \dots$

$100 - 30 = \dots$

$100 - 80 = \dots$

$100 - 10 = \dots$

n° 11, p. 60

$600 - 530 = \dots$

$700 - 650 = \dots$

$400 - 320 = \dots$

$900 - 810 = \dots$

$800 - 740 = \dots$

$500 - 410 = \dots$

n° 8, 9, p. 61

$50 \text{ l} + \dots \text{ l} = 1 \text{ hl}$

$8 \text{ dal} + \dots \text{ dal} = 1 \text{ hl}$

$10 \text{ l} + \dots \text{ l} = 1 \text{ hl}$

$2 \text{ dal } 7 \text{ l} + \dots \text{ l} = 1 \text{ hl}$

$4 \text{ dal } 6 \text{ l} + \dots \text{ l} = 1 \text{ hl}$

$7 \text{ dal } 9 \text{ l} + \dots \text{ l} = 1 \text{ hl}$

n° 6, 7, 8, 9, p. 62

La moitié de 12, c'est La moitié de 18, c'est La moitié de 16, c'est La moitié de 14, c'est La moitié de 20, c'est

Le tiers de 15, c'est Le tiers de 18, c'est Le tiers de 12 c'est

Le tiers de 21, c'est Le tiers de 27, c'est

Le quart de 16, c'est Le quart de 20, c'est Le quart de 28, c'est Le quart de 36, c'est Le quart de 24, c'est

Le cinquième de 15, c'est Le cinquième de 35, c'est Le cinquième de 20, c'est Le cinquième de 25, c'est Le cinquième de 10, c'est

Soustraire des dizaines ou des centaines, p. 63

$90 - 20 = \dots$

$700 - 400 = \dots$

$80 - 50 = \dots$

$600 - 200 = \dots$

$60 - 20 = \dots$

n° 8, p. 65

$80 \text{ €} - 60 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$80 \text{ €} - 30 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$80 \text{ €} - 50 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$80 \text{ €} - 20 \text{ €} = \dots \text{ €}$

$80 \text{ €} - 40 \text{ €} = \dots \text{ €}$

n° 8, p. 66

De 3 pour aller à 7 = 4 → $47 - 43 = 4$

De 5 pour aller à 9 = ... → $39 - 35 = \dots$

De 6 pour aller à 8 = ... → $28 - 26 = \dots$

De 3 pour aller à 7 = ... → $87 - 83 = \dots$

De 5 pour aller à 8 = ... → $98 - 95 = \dots$

De 5 pour aller à 9 = ... → $59 - 55 = \dots$

n° 7, p. 67

De 20 pour aller à 70 = 50 → $78 - 28 = 50$

De 20 pour aller à 50 = ... → $57 - 27 = \dots$

De 40 pour aller à 90 = ... → $92 - 42 = \dots$

De 10 pour aller à 60 = ... → $68 - 18 = \dots$

De 60 pour aller à 80 = ... → $83 - 63 = \dots$

n° 12, 13, p. 69

$45 - 15 = \dots$

$57 - 27 = \dots$

$92 - 42 = \dots$

$68 - 18 = \dots$

$83 - 63 = \dots$

$61 - 11 = \dots$

$85 - 25 = \dots$

$69 - 39 = \dots$

$54 - 44 = \dots$

$76 - 56 = \dots$

n° 12, 13, p. 70

$$40 + 10 = 50 \quad \rightarrow \quad 50 + 8 = 58 \quad \rightarrow \quad 40 + 18 = 58$$

$$50 + 18 = \dots \quad 60 + 17 = \dots \quad 30 + 16 = \dots$$

$$70 + 19 = \dots \quad 40 + 17 = \dots$$

$$40 + 13 = \dots \quad 20 + 15 = \dots \quad 10 + 14 = \dots$$

$$60 + 13 = \dots \quad 80 + 11 = \dots$$

n° 8, 9, 10, p. 71

$$2 \text{ fois } 3 = \dots \quad 3 \text{ fois } 8 = \dots \quad 2 \text{ fois } 7 = \dots$$

$$4 \text{ fois } 4 = \dots \quad 2 \text{ fois } 6 = \dots \quad 3 \text{ fois } 3 = \dots$$

$$2 \text{ fois } 9 = \dots \quad 2 \text{ fois } 5 = \dots \quad 4 \text{ fois } 7 = \dots$$

$$2 \text{ fois } 6 = \dots \quad 5 \text{ fois } 9 = \dots \quad 2 \text{ fois } 8 = \dots$$

$$3 \text{ fois } 7 = \dots \quad 3 \text{ fois } 4 = \dots \quad 5 \text{ fois } 7 = \dots$$

$$4 \text{ fois } 8 = \dots \quad 5 \text{ fois } 6 = \dots \quad 5 \text{ fois } 8 = \dots$$

n° 5, 6, p. 72

En 14 combien de fois 7 ? En 25 combien de fois 5 ?

En 35 combien de fois 7 ? En 36 combien de fois 9 ?

En 15 combien de fois 3 ? En 12 combien de fois 4 ?

En 10 combien de fois 2 ? En 20 combien de fois 10 ?

En 28 combien de fois 7 ? En 40 combien de fois 8 ?

En 16 combien de fois 8 ? En 9 combien de fois 3 ?

n° 8, 9, 10, p. 74

$6 = 5 + \dots \rightarrow 1 \text{ ôté de } 6 = \dots \rightarrow 10 \text{ ôté de } 60 = \dots$

$6 = 4 + \dots \rightarrow 2 \text{ ôté de } 6 = \dots \rightarrow 20 \text{ ôté de } 60 = \dots$

$6 = 3 + \dots \rightarrow 3 \text{ ôté de } 6 = \dots \rightarrow 30 \text{ ôté de } 60 = \dots$

$6 = 2 + \dots \rightarrow 4 \text{ ôté de } 6 = \dots \rightarrow 40 \text{ ôté de } 60 = \dots$

$6 = 1 + \dots \rightarrow 5 \text{ ôté de } 6 = \dots \rightarrow 50 \text{ ôté de } 60 = \dots$

$2 \text{ fois } 9 = \dots \quad 2 \text{ fois } 5 = \dots \quad 4 \text{ fois } 7 = \dots$

$2 \text{ fois } 6 = \dots \quad 5 \text{ fois } 9 = \dots \quad 2 \text{ fois } 8 = \dots$

$3 \text{ fois } 7 = \dots \quad 3 \text{ fois } 4 = \dots \quad 5 \text{ fois } 7 = \dots$

$4 \text{ fois } 8 = \dots \quad 5 \text{ fois } 6 = \dots \quad 5 \text{ fois } 8 = \dots$

n° 8, 9, 10, 11, 12, p. 75

$3 + 6 = \dots \quad 8 + 6 = \dots \quad 2 + 6 = \dots \quad 4 + 6 = \dots$

$7 + 6 = \dots \quad 5 + 6 = \dots \quad 6 + 6 = \dots \quad 9 + 6 = \dots$

$12 + 6 = \dots \quad 16 + 6 = \dots \quad 19 + 6 = \dots \quad 14 + 6 = \dots$

$17 + 6 = \dots \quad 13 + 6 = \dots \quad 15 + 6 = \dots \quad 18 + 6 = \dots$

$40 + 60 = \dots \quad 20 + 60 = \dots \quad 60 + 60 = \dots \quad 80 + 60 = \dots$

$50 + 60 = \dots \quad 90 + 60 = \dots \quad 30 + 60 = \dots \quad 70 + 60 = \dots$

$10 - 6 = \dots \quad 14 - 6 = \dots \quad 11 - 6 = \dots \quad 8 - 6 = \dots$

$15 - 6 = \dots \quad 13 - 6 = \dots \quad 16 - 6 = \dots$

$90 - 60 = \dots \quad 120 - 60 = \dots \quad 75 - 60 = \dots \quad 85 - 60 = \dots$

$140 - 60 = \dots \quad 130 - 60 = \dots \quad 150 - 60 = \dots$

n° 9, p. 77

$$6 < \dots < 60$$

n° 6, 7, p. 78

$$6 \text{ fois } 1 = \dots$$

$$6 \text{ fois } 2 = \dots$$

$$6 \text{ fois } 3 = \dots$$

$$6 \text{ fois } 6 = \dots$$

$$6 \text{ fois } 4 = \dots$$

$$6 \text{ fois } 9 = \dots$$

$$6 \text{ fois } \dots = 30$$

$$6 \text{ fois } \dots = 42$$

$$6 \text{ fois } \dots = 48$$

n° 8, p. 79

Le sixième de 24, c'est

Le sixième de 18, c'est

Le sixième de 6, c'est

Le sixième de 12, c'est

n° 9, 10, p. 81

Le sixième de 24, c'est

Le sixième de 60, c'est

Le sixième de 6, c'est

Le sixième de 30, c'est

Le sixième de 12, c'est

Le sixième de 18, c'est

Le sixième de 42, c'est

Le sixième de 54, c'est

Le sixième de 36, c'est

Le sixième de 48, c'est

n° 9, 10, 11, p. 82

$$1\ 000 - 800 = \dots$$

$$1\ 000 - 300 = \dots$$

$$1\ 000 - 600 = \dots$$

$$1\ 000 - 900 = \dots$$

$$1\ 000 - 980 = \dots$$

$$1\ 000 - 930 = \dots$$

$$1\ 000 - 960 = \dots$$

$$1\ 000 - 990 = \dots$$

$$1\ 000 - 998 = \dots$$

$$1\ 000 - 993 = \dots$$

$$1\ 000 - 996 = \dots$$

$$1\ 000 - 999 = \dots$$

n° 7, 8, p. 83

$24 + 6 = \dots$

$37 + 5 = \dots$

$79 + 4 = \dots$

$88 + 2 = \dots$

$69 + 5 = \dots$

$58 + 6 = \dots$

$77 + 6 = \dots$

$29 + 4 = \dots$

$56 + 6 = \dots$

$35 + 7 = \dots$

$87 + 4 = \dots$

$63 + 8 = \dots$

n° 7, 8, 9, p. 85

$8 + 7 = \dots$

$4 + 7 = \dots$

$6 + 7 = \dots$

$7 + 7 = \dots$

$9 + 7 = \dots$

$5 + 7 = \dots$

$3 + 7 = \dots$

$2 + 7 = \dots$

$12 + 7 = \dots$

$15 + 7 = \dots$

$11 + 7 = \dots$

$13 + 7 = \dots$

$19 + 7 = \dots$

$14 + 7 = \dots$

$18 + 7 = \dots$

$17 + 7 = \dots$

$30 + 70 = \dots$

$20 + 70 = \dots$

$50 + 70 = \dots$

$80 + 70 = \dots$

$40 + 70 = \dots$

$60 + 70 = \dots$

$70 + 70 = \dots$

$90 + 70 = \dots$

n° 11, p. 86

$7 = 6 + \dots$

$\rightarrow 1 \text{ ôté de } 7 = \dots$

$\rightarrow 10 \text{ ôté de } 70 = \dots$

$7 = 5 + \dots$

$\rightarrow 2 \text{ ôté de } 7 = \dots$

$\rightarrow 20 \text{ ôté de } 70 = \dots$

$7 = 4 + \dots$

$\rightarrow 3 \text{ ôté de } 7 = \dots$

$\rightarrow 30 \text{ ôté de } 70 = \dots$

$7 = 3 + \dots$

$\rightarrow 4 \text{ ôté de } 7 = \dots$

$\rightarrow 40 \text{ ôté de } 70 = \dots$

$7 = 2 + \dots$

$\rightarrow 5 \text{ ôté de } 7 = \dots$

$\rightarrow 50 \text{ ôté de } 70 = \dots$

$7 = 1 + \dots$

$\rightarrow 6 \text{ ôté de } 7 = \dots$

$\rightarrow 60 \text{ ôté de } 70 = \dots$

n° 7, 8, p. 87

$10 - 7 = \dots$

$13 - 7 = \dots$

$9 - 7 = \dots$

$18 - 7 = \dots$

$15 - 7 = \dots$

$11 - 7 = \dots$

$16 - 7 = \dots$

$14 - 7 = \dots$

$120 - 70 = \dots$

$85 - 70 = \dots$

$140 - 70 = \dots$

$88 - 70 = \dots$

$130 - 70 = \dots$

$150 - 70 = \dots$

$110 - 70 = \dots$

$170 - 70 = \dots$

n° 5, 6, p. 87

$12 + 7 = \dots$

$16 + 7 = \dots$

$17 + 7 = \dots$

$15 + 7 = \dots$

$13 + 7 = \dots$

$20 + 70 = \dots$

$50 + 70 = \dots$

$90 + 70 = \dots$

$30 + 70 = \dots$

$70 + 70 = \dots$

$10 - 7 = \dots$

$14 - 7 = \dots$

$11 - 7 = \dots$

$16 - 7 = \dots$

$18 - 7 = \dots$

$85 - 70 = \dots$

$140 - 70 = \dots$

$91 - 70 = \dots$

$130 - 70 = \dots$

$150 - 70 = \dots$

n° 6, p. 89

$7 < \dots < 70$

n° 12, 13, p. 90

$7 \text{ fois } 1 = \dots$

$7 \text{ fois } 2 = \dots$

$7 \text{ fois } 3 = \dots$

$7 \text{ fois } 6 = \dots$

$7 \text{ fois } 4 = \dots$

$7 \text{ fois } 9 = \dots$

$7 \text{ fois } \dots = 35$

$7 \text{ fois } \dots = 42$

$7 \text{ fois } \dots = 56$

n° 9, p. 91

Un septième de 14, c'est \dots

Un septième de 28, c'est \dots

Un septième de 7, c'est \dots

Un septième de 21, c'est \dots

n° 7, 8, p. 92

Un septième de 49, c'est

Un septième de 28, c'est

Un septième de 63, c'est

Un septième de 21, c'est

Un septième de 35, c'est

Un septième de 14, c'est

Un septième de 56, c'est

Un septième de 42, c'est

n° 6, 7, 8, 9, p. 94

$6 + 8 = \dots$

$5 + 8 = \dots$

$9 + 8 = \dots$

$4 + 8 = \dots$

$3 + 8 = \dots$

$8 + 8 = \dots$

$7 + 8 = \dots$

$2 + 8 = \dots$

$14 + 8 = \dots$

$17 + 8 = \dots$

$17 + 8 = \dots$

$15 + 8 = \dots$

$11 + 8 = \dots$

$19 + 8 = \dots$

$16 + 8 = \dots$

$12 + 8 = \dots$

$30 + 80 = \dots$

$50 + 80 = \dots$

$20 + 80 = \dots$

$70 + 80 = \dots$

$40 + 80 = \dots$

$80 + 80 = \dots$

$60 + 80 = \dots$

$90 + 80 = \dots$

$8 < \dots < 80$

$4 < \dots < 84$

Calcul mental, p. 95

$8 = 7 + \dots$	\rightarrow	$1 \text{ ôté de } 8 = \dots$	\rightarrow	$10 \text{ ôté de } 80 = \dots$
$8 = 6 + \dots$	\rightarrow	$2 \text{ ôté de } 8 = \dots$	\rightarrow	$20 \text{ ôté de } 80 = \dots$
$8 = 5 + \dots$	\rightarrow	$3 \text{ ôté de } 8 = \dots$	\rightarrow	$30 \text{ ôté de } 80 = \dots$
$8 = 4 + \dots$	\rightarrow	$4 \text{ ôté de } 8 = \dots$	\rightarrow	$40 \text{ ôté de } 80 = \dots$
$8 = 3 + \dots$	\rightarrow	$5 \text{ ôté de } 8 = \dots$	\rightarrow	$50 \text{ ôté de } 80 = \dots$
$8 = 2 + \dots$	\rightarrow	$6 \text{ ôté de } 8 = \dots$	\rightarrow	$60 \text{ ôté de } 80 = \dots$
$8 = 1 + \dots$	\rightarrow	$7 \text{ ôté de } 8 = \dots$	\rightarrow	$70 \text{ ôté de } 80 = \dots$

n° 7, 8, p. 96

$16 - 8 = \dots$	$12 - 8 = \dots$	$15 - 8 = \dots$
$10 - 8 = \dots$	$17 - 8 = \dots$	$13 - 8 = \dots$
$11 - 8 = \dots$		
$100 - 80 = \dots$	$130 - 80 = \dots$	$200 - 80 = \dots$
$150 - 80 = \dots$	$120 - 80 = \dots$	$140 - 80 = \dots$

n° 6, p. 96

$$8 < \dots < 80$$

n° 9, p. 97

Un huitième de 24, c'est \dots

Un huitième de 16, c'est \dots

Un huitième de 32, c'est \dots

Un huitième de 8, c'est \dots

n° 6, 7, p. 98

$8 \text{ fois } 1 = \dots$

$8 \text{ fois } 2 = \dots$

$8 \text{ fois } 3 = \dots$

$8 \text{ fois } 6 = \dots$

$8 \text{ fois } 4 = \dots$

$8 \text{ fois } 9 = \dots$

$8 \text{ fois } \dots = 40$

$8 \text{ fois } \dots = 72$

$8 \text{ fois } \dots = 64$

n° 8, 9, p. 100

Un huitième de 64, c'est

Un huitième de 48, c'est

Un huitième de 32, c'est

Un huitième de 24, c'est

Un huitième de 40, c'est

Un huitième de 56, c'est

Un huitième de 72, c'est

Un huitième de 16, c'est

n° 7, 8, p. 101

En 72 combien de fois 9 ?

En 40 combien de fois 5 ?

En 49 combien de fois 7 ?

En 21 combien de fois 3 ?

En 54 combien de fois 9 ?

En 32 combien de fois 4 ?

En 16 combien de fois 2 ?

En 56 combien de fois 8 ?

En 48 combien de fois 8 ?

En 42 combien de fois 7 ?

En 64 combien de fois 8 ?

En 24 combien de fois 3 ?

n° 9, 10, p. 102

$7 + 9 = \dots$

$3 + 9 = \dots$

$5 + 9 = \dots$

$9 + 9 = \dots$

$4 + 9 = \dots$

$2 + 9 = \dots$

$8 + 9 = \dots$

$6 + 9 = \dots$

$12 + 9 = \dots$

$16 + 9 = \dots$

$11 + 9 = \dots$

$17 + 9 = \dots$

$15 + 9 = \dots$

$13 + 9 = \dots$

$19 + 9 = \dots$

$14 + 9 = \dots$

n° 11, 12, 13, p. 102

$$50 + 90 = \dots \quad 20 + 90 = \dots \quad 80 + 90 = \dots \quad 30 + 90 = \dots$$

$$70 + 90 = \dots \quad 50 + 90 = \dots \quad 40 + 90 = \dots \quad 60 + 90 = \dots$$

$$13 - 9 = \dots \quad 12 - 9 = \dots \quad 18 - 9 = \dots \quad 11 - 9 = \dots$$

$$17 - 9 = \dots \quad 15 - 9 = \dots$$

$$150 - 90 = \dots \quad 110 - 90 = \dots \quad 170 - 90 = \dots$$

$$180 - 90 = \dots \quad 140 - 90 = \dots \quad 120 - 90 = \dots$$

Calcul mental, p. 104

$$9 = 8 + \dots \quad \rightarrow \quad 1 \text{ ôté de } 9 = \dots \quad \rightarrow \quad 10 \text{ ôté de } 90 = \dots$$

$$9 = 7 + \dots \quad \rightarrow \quad 2 \text{ ôté de } 9 = \dots \quad \rightarrow \quad 20 \text{ ôté de } 90 = \dots$$

$$9 = 6 + \dots \quad \rightarrow \quad 3 \text{ ôté de } 9 = \dots \quad \rightarrow \quad 30 \text{ ôté de } 90 = \dots$$

$$9 = 5 + \dots \quad \rightarrow \quad 4 \text{ ôté de } 9 = \dots \quad \rightarrow \quad 40 \text{ ôté de } 90 = \dots$$

$$9 = 4 + \dots \quad \rightarrow \quad 5 \text{ ôté de } 9 = \dots \quad \rightarrow \quad 50 \text{ ôté de } 90 = \dots$$

$$9 = 3 + \dots \quad \rightarrow \quad 6 \text{ ôté de } 9 = \dots \quad \rightarrow \quad 60 \text{ ôté de } 90 = \dots$$

$$8 = 2 + \dots \quad \rightarrow \quad 7 \text{ ôté de } 9 = \dots \quad \rightarrow \quad 70 \text{ ôté de } 90 = \dots$$

$$9 = 1 + \dots \quad \rightarrow \quad 8 \text{ ôté de } 9 = \dots \quad \rightarrow \quad 80 \text{ ôté de } 90 = \dots$$

n° 6, p. 105

$$9 < \dots < 90$$

n° 6, 7, p. 106

$$9 \text{ fois } 1 = \dots \quad 9 \text{ fois } 2 = \dots \quad 9 \text{ fois } 3 = \dots$$

$$9 \text{ fois } 6 = \dots \quad 9 \text{ fois } 4 = \dots \quad 9 \text{ fois } 9 = \dots$$

$$9 \text{ fois } \dots = 54 \quad 9 \text{ fois } \dots = 72 \quad 9 \text{ fois } \dots = 81$$

n° 13, p. 108

Un neuvième de 27, c'est Un neuvième de 18, c'est

Un neuvième de 36, c'est Un neuvième de 9, c'est

n° 7, 8, p. 109

Un neuvième de 63, c'est Un neuvième de 45, c'est

Un neuvième de 36, c'est Un neuvième de 27, c'est

Un neuvième de 81, c'est Un neuvième de 54, c'est

Un neuvième de 72, c'est Un neuvième de 18, c'est

n° 5, p. 111

En 72 combien de fois 8 ? En 40 combien de fois 5 ?

En 56 combien de fois 7 ? En 64 combien de fois 8 ?

En 45 combien de fois 5 ? En 32 combien de fois 4 ?

n° 4, p. 112

En 18 combien de fois 2 ? En 36 combien de fois 4 ?

En 48 combien de fois 6 ? En 42 combien de fois 6 ?

En 81 combien de fois 9 ? En 27 combien de fois 3 ?

n° 11, 12, p. 115

Un dixième de 20, c'est Un dixième de 450, c'est

Un dixième de 450, c'est Un dixième de 100, c'est

Un dixième de 500, c'est Un dixième de 7 200, c'est

Un dixième de 6 000, c'est Un dixième de 8 010, c'est

n° 4, 5, 6, p. 116

8 heures du soir ou ... heures.

2 heures de l'après-midi ou ... heures.

22 heures ou ... heures du soir.

15 heures ou ... heures de l'après-midi.

19 heures ou ... heures du soir.

5 heures de l'après-midi ou ... heures.

n° 3, 4, 5, 6, p. 118

Le $\frac{1}{3}$ de 6, c'est ...

Le $\frac{1}{3}$ de 18, c'est ...

Le $\frac{1}{3}$ de 24, c'est ...

Le $\frac{1}{3}$ de 30, c'est ...

Le $\frac{1}{3}$ de 12 c'est ...

Le $\frac{1}{3}$ de 27, c'est ...

Le $\frac{1}{3}$ de 15, c'est ...

Le $\frac{1}{3}$ de 21, c'est ...

Le $\frac{1}{4}$ de 12, c'est ...

Le $\frac{1}{4}$ de 36, c'est ...

Le $\frac{1}{4}$ de 28, c'est ...

Le $\frac{1}{4}$ de 16, c'est ...

Le $\frac{1}{4}$ de 24 c'est ...

Le $\frac{1}{4}$ de 8, c'est ...

Le $\frac{1}{4}$ de 32, c'est ...

Le $\frac{1}{4}$ de 40, c'est ...

Le $\frac{1}{5}$ de 10, c'est ...

Le $\frac{1}{5}$ de 45, c'est ...

Le $\frac{1}{5}$ de 30, c'est ...

Le $\frac{1}{5}$ de 20, c'est ...

Le $\frac{1}{5}$ de 35 c'est ...

Le $\frac{1}{5}$ de 15, c'est ...

Le $\frac{1}{5}$ de 50, c'est ...

Le $\frac{1}{5}$ de 25, c'est ...

Le $\frac{1}{6}$ de 12, c'est ...

Le $\frac{1}{6}$ de 36, c'est ...

Le $\frac{1}{6}$ de 48, c'est ...

Le $\frac{1}{6}$ de 60, c'est ...

Le $\frac{1}{6}$ de 24 c'est ...

Le $\frac{1}{6}$ de 54, c'est ...

n° 5, p. 122

$16 : 2 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$ $13 : 2 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

$19 : 2 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$ $12 : 2 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

$18 : 2 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

n° 6, p. 123

$16 : 3 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$ $24 : 3 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

$20 : 3 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$ $12 : 3 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

$28 : 3 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

n° 7, p. 124

$17 : 3 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$ $13 : 3 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

$29 : 3 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$ $11 : 3 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

$25 : 3 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

n° 9, p. 126

$16 : 4 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$ $26 : 4 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

$34 : 4 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$ $20 : 4 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

$38 : 4 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

n° 7, p. 127

$19 : 4 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$ $25 : 4 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

$33 : 4 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$ $27 : 4 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

$31 : 4 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

n° 10, p. 128

$10 : 5 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$ $15 : 5 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

$13 : 5 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$ $8 : 5 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

$11 : 5 = \dots \dots \dots$ et il reste $\dots \dots \dots$

n° 5, p. 129

$19 : 5 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$22 : 5 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$35 : 5 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$27 : 5 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$21 : 5 = \dots \text{ et il reste } \dots$

n° 11, p. 131

$39 : 5 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$45 : 5 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$33 : 5 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$47 : 5 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$31 : 5 = \dots \text{ et il reste } \dots$

n° 7, p. 132

$9 : 6 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$15 : 6 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$12 : 6 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$17 : 6 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$11 : 6 = \dots \text{ et il reste } \dots$

n° 13, p. 134

$29 : 6 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$40 : 6 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$33 : 6 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$47 : 6 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$31 : 6 = \dots \text{ et il reste } \dots$

n° 6, p. 135

$49 : 6 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$53 : 6 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$60 : 6 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$47 : 6 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$51 : 6 = \dots \text{ et il reste } \dots$

n° 7, p. 137

$35 : 7 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$20 : 7 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$60 : 7 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$45 : 7 = \dots \text{ et il reste } \dots$

$55 : 7 = \dots \text{ et il reste } \dots$

n° 5, p. 138

$35 : 8 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$55 : 8 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$20 : 8 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$45 : 8 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$60 : 8 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

n° 13, p. 139

$35 : 9 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$30 : 9 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$20 : 9 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$45 : 9 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$25 : 9 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

n° 3, p. 141

$75 : 9 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$80 : 9 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$60 : 9 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$85 : 9 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$55 : 9 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

n° 11, p. 143

$465 : 10 = 46 \text{ et il reste } 5.$

$89 : 10 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$150 : 10 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$951 : 10 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$1\ 452 : 10 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

$408 : 10 = \dots \dots \dots \text{ et il reste } \dots \dots \dots$

n° 9, p. 144

$5 \times 11 = \dots \dots \quad 8 \times 11 = \dots \dots \quad 4 \times 11 = \dots \dots \quad 6 \times 11 = \dots \dots$

$9 \times 11 = \dots \dots \quad 3 \times 11 = \dots \dots \quad 7 \times 11 = \dots \dots \quad 2 \times 11 = \dots \dots$

n° 6, p. 146

$5 \times 60 = \dots \dots \quad 8 \times 60 = \dots \dots \quad 4 \times 60 = \dots \dots \quad 6 \times 60 = \dots \dots$

$9 \times 60 = \dots \dots \quad 3 \times 60 = \dots \dots \quad 7 \times 60 = \dots \dots \quad 2 \times 60 = \dots \dots$

