

EXERCICE 1

Calculer mentalement :

a. $25 + 75 =$	b. $33 + 67 =$
c. $45 + 75 =$	d. $42 + 38 =$
e. $78 + 92 =$	f. $71 + 89 =$
g. $86 + 34 =$	h. $265 + 85 =$
i. $124 + 96 =$	j. $765 + 75 =$

EXERCICE 2

Calculer mentalement :

a. $1,6 + 1,7 =$	b. $0,9 + 0,4 =$
c. $6,3 + 8,7 =$	d. $3,2 + 4,8 =$
e. $0,43 + 0,27 =$	f. $0,19 + 0,81 =$
g. $2,36 + 3,64 =$	h. $7,32 + 8,68 =$
i. $9,02 + 0,28 =$	j. $4,3 + 0,75 =$

EXERCICE 3

a. Relier les nombres dont la somme est 100 :

- | | |
|--------|--------|
| 23 ▶ | ◀ 42 |
| 37,5 ▶ | ◀ 63,2 |
| 58 ▶ | ◀ 77 |
| 36,8 ▶ | ◀ 62,1 |
| 37,9 ▶ | ◀ 62,5 |

b. Relier les nombres dont la somme est 50 :

- | | |
|--------|--------|
| 23 ▶ | ◀ 22,2 |
| 37 ▶ | ◀ 27 |
| 27,8 ▶ | ◀ 13 |
| 26,7 ▶ | ◀ 28,6 |
| 21,4 ▶ | ◀ 23,3 |

c. Relier les nombres dont la somme est 2,5 :

- | | |
|--------|--------|
| 1,3 ▶ | ◀ 0,77 |
| 0,4 ▶ | ◀ 1,2 |
| 2,31 ▶ | ◀ 0,64 |
| 1,73 ▶ | ◀ 0,19 |
| 1,86 ▶ | ◀ 2,1 |

EXERCICE 4

Entourer les deux nombres dont la somme est 34 :

16,43 16,7 17,2 17,7 17,57

16,5 16,08 19,3 16,4 17,6

EXERCICE 5

Calculer mentalement ces sommes en regroupant astucieusement leurs termes :

a. $13 + 25 + 27 + 75 =$
b. $95 + 26 + 2 + 74 + 3 =$
c. $4\ 300 + 57\ 000 + 700 + 13\ 000 =$
d. $5,25 + 8,3 + 0,75 + 4,7 + 8,1 =$
e. $3,01 + 2,9 + 6,1 + 7,99 + 2,001 =$

EXERCICE 6

Calculer mentalement :

a. $100 - 35 =$	b. $100 - 75 =$
c. $1000 - 350 =$	d. $2500 - 850 =$
e. $10 - 5,2 =$	f. $50 - 18,9 =$
g. $70 - 10,85 =$	h. $80,9 - 45,7 =$
i. $24,3 - 2,5 =$	j. $24,3 - 2,55 =$

EXERCICE 7

a. Relier les nombres dont la différence est 50 :

- | | |
|-------|------|
| 45 ▶ | ◀ 73 |
| 108 ▶ | ◀ 13 |
| 23 ▶ | ◀ 95 |
| 63 ▶ | ◀ 58 |
| 143 ▶ | ◀ 93 |

b. Relier les nombres dont la différence est 37 :

- | | |
|-------|-------|
| 43 ▶ | ◀ 100 |
| 63 ▶ | ◀ 46 |
| 53 ▶ | ◀ 80 |
| 83 ▶ | ◀ 90 |
| 103 ▶ | ◀ 66 |

c. Relier les nombres dont la différence est 1,6 :

- | | |
|--------|--------|
| 2,5 ▶ | ◀ 10,9 |
| 9,3 ▶ | ◀ 2,56 |
| 1,1 ▶ | ◀ 2,7 |
| 4,15 ▶ | ◀ 2,55 |
| 0,96 ▶ | ◀ 4,1 |

EXERCICE 8

Entourer les deux nombres dont la différence est 54 :

67 69 118,1 124 120,1

65,1 12 13,3 14 119,1

CORRIGE – M. QUET

EXERCICE 1 : Calculer mentalement :

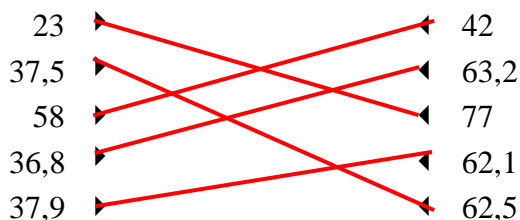
a. $25 + 75 = 100$	b. $33 + 67 = 100$
c. $45 + 75 = 120$	d. $42 + 38 = 80$
e. $78 + 92 = 170$	f. $71 + 89 = 160$
g. $86 + 34 = 120$	h. $265 + 85 = 350$
i. $124 + 96 = 220$	j. $765 + 75 = 840$

EXERCICE 2 : Calculer mentalement :

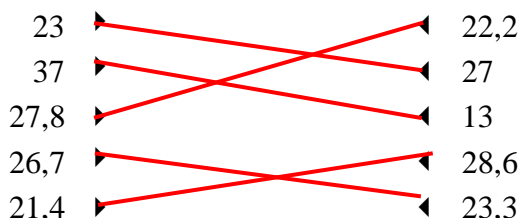
a. $1,6 + 1,7 = 3,3$	b. $0,9 + 0,4 = 1,3$
c. $6,3 + 8,7 = 15$	d. $3,2 + 4,8 = 8$
e. $0,43 + 0,27 = 0,7$	f. $0,19 + 0,81 = 1$
g. $2,36 + 3,64 = 6$	h. $7,32 + 8,68 = 16$
i. $9,02 + 0,28 = 9,3$	j. $4,3 + 0,75 = 5,05$

EXERCICE 3

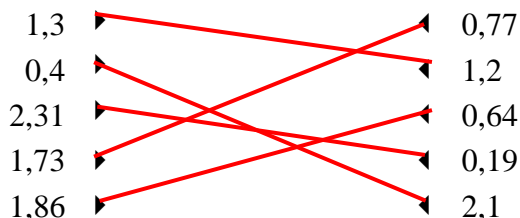
a. Relier les nombres dont la somme est 100 :



b. Relier les nombres dont la somme est 50 :

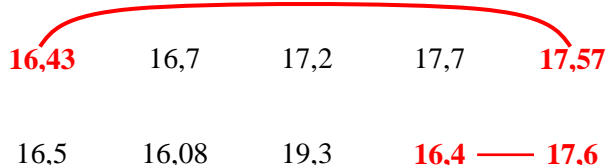


c. Relier les nombres dont la somme est 2,5 :



EXERCICE 4

Entourer les deux nombres dont la somme est 34 :



EXERCICE 5 : Calculer mentalement ces sommes en regroupant astucieusement leurs termes :

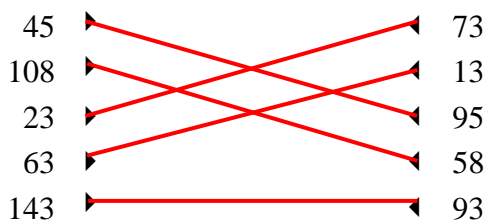
a. $13 + 25 + 27 + 75 = (13+27) + (25+75) = 140$
b. $95+26+2+74+3 = (95 + 2 + 3) + (26 + 74) = 200$
c. $4\ 300 + 57\ 000 + 700 + 13\ 000 = 5\ 000 + 70\ 000 = 75\ 000$
d. $5,25+8,3+0,75+4,7+8,1 = 6 + 13 + 8,1 = 27,1$
e. $3,01+ 2,9+ 6,1+ 7,99+ 2,001 = 11 + 9 + 2,001 = 22,001$

EXERCICE 6 : Calculer mentalement :

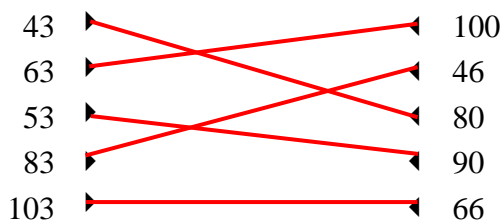
a. $100 - 35 = 65$	b. $100 - 75 = 25$
c. $1\ 000 - 350 = 650$	d. $2\ 500 - 850 = 1\ 650$
e. $10 - 5,2 = 4,8$	f. $50 - 18,9 = 31,1$
g. $70 - 10,85 = 59,15$	h. $80,9 - 45,7 = 35,2$
i. $24,3 - 2,5 = 21,8$	j. $24,3 - 2,55 = 21,75$

EXERCICE 7

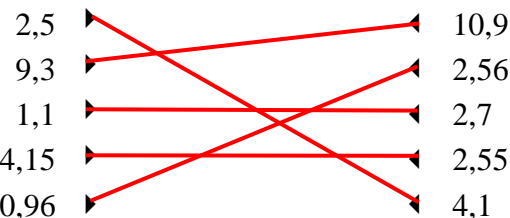
a. Relier les nombres dont la différence est 50 :



b. Relier les nombres dont la différence est 37 :



c. Relier les nombres dont la différence est 1,6 :



EXERCICE 8

Entourer les deux nombres dont la différence est 54 :

