



## Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1) \_\_\_\_\_ - 3 = 46 + 32

2) \_\_\_\_\_ + 37 + 25 = 120 - 44

3) \_\_\_\_\_ - 10 = 71 - 49

4) 9 + 30 = 25 + \_\_\_\_\_

5) \_\_\_\_\_ + 11 = 17 + 19

6) 55 - 12 = \_\_\_\_\_ - 21

7) 10 + 65 = 22 + \_\_\_\_\_ + 43

8) 52 - \_\_\_\_\_ = 76 - 46

9) 22 + \_\_\_\_\_ = 92 - 24

10) \_\_\_\_\_ + 40 = 34 + 10

11) 25 + 3 + 19 = \_\_\_\_\_ - 36

12) 62 + 11 = 12 + 44 + \_\_\_\_\_

13) 14 + \_\_\_\_\_ + 24 = 113 - 29

14) 13 + 2 + 26 = 19 + \_\_\_\_\_

Réponses

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

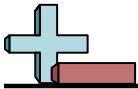
10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_



## Équilibrer une Equations

Nom:

Clé

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $\underline{81} - 3 = 46 + 32$

2)  $\underline{14} + 37 + 25 = 120 - 44$

3)  $\underline{32} - 10 = 71 - 49$

4)  $9 + 30 = 25 + \underline{14}$

5)  $\underline{25} + 11 = 17 + 19$

6)  $55 - 12 = \underline{64} - 21$

7)  $10 + 65 = 22 + \underline{10} + 43$

8)  $52 - \underline{22} = 76 - 46$

9)  $22 + \underline{46} = 92 - 24$

10)  $\underline{4} + 40 = 34 + 10$

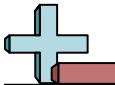
11)  $25 + 3 + 19 = \underline{83} - 36$

12)  $62 + 11 = 12 + 44 + \underline{17}$

13)  $14 + \underline{46} + 24 = 113 - 29$

14)  $13 + 2 + 26 = 19 + \underline{22}$

Réponses1. 812. 143. 324. 145. 256. 647. 108. 229. 4610. 411. 8312. 1713. 4614. 22



# Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

46	32	81	10	17	83	22
22	25	14	64	14	4	46

## Réponses

1) \_\_\_\_\_ - 3 = 46 + 32

2) \_\_\_\_\_ + 37 + 25 = 120 - 44

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

3) \_\_\_\_\_ - 10 = 71 - 49

4) 9 + 30 = 25 + \_\_\_\_\_

5) \_\_\_\_\_ + 11 = 17 + 19

6) 55 - 12 = \_\_\_\_\_ - 21

7) 10 + 65 = 22 + \_\_\_\_\_ + 43

8) 52 - \_\_\_\_\_ = 76 - 46

9) 22 + \_\_\_\_\_ = 92 - 24

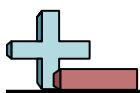
10) \_\_\_\_\_ + 40 = 34 + 10

11) 25 + 3 + 19 = \_\_\_\_\_ - 36

12) 62 + 11 = 12 + 44 + \_\_\_\_\_

13) 14 + \_\_\_\_\_ + 24 = 113 - 29

14) 13 + 2 + 26 = 19 + \_\_\_\_\_



## Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $51 + \underline{\hspace{2cm}} = 17 + 30 + 39$

2)  $11 + 23 + \underline{\hspace{2cm}} = 80 - 25$

3)  $49 - 35 = 3 + \underline{\hspace{2cm}}$

4)  $36 + 46 + 39 = \underline{\hspace{2cm}} + 24$

5)  $29 + 20 = 75 - \underline{\hspace{2cm}}$

6)  $30 + 17 + \underline{\hspace{2cm}} = 19 + 34$

7)  $\underline{\hspace{2cm}} - 13 = 43 - 30$

8)  $137 - 31 = 44 + 21 + \underline{\hspace{2cm}}$

9)  $69 - 43 = \underline{\hspace{2cm}} - 37$

10)  $11 + 16 = 10 + \underline{\hspace{2cm}}$

11)  $8 + 33 = \underline{\hspace{2cm}} + 7$

12)  $21 + 37 = 63 - \underline{\hspace{2cm}}$

13)  $65 - \underline{\hspace{2cm}} = 53 - 19$

14)  $18 + 20 = 31 + \underline{\hspace{2cm}}$

Réponses

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

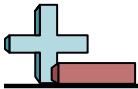
10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_



## Équilibrer une Equations

Nom:

Clé

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $51 + \underline{35} = 17 + 30 + 39$

2)  $11 + 23 + \underline{21} = 80 - 25$

3)  $49 - 35 = 3 + \underline{11}$

4)  $36 + 46 + 39 = \underline{97} + 24$

5)  $29 + 20 = 75 - \underline{26}$

6)  $30 + 17 + \underline{6} = 19 + 34$

7)  $\underline{26} - 13 = 43 - 30$

8)  $137 - 31 = 44 + 21 + \underline{41}$

9)  $69 - 43 = \underline{63} - 37$

10)  $11 + 16 = 10 + \underline{17}$

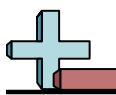
11)  $8 + 33 = \underline{34} + 7$

12)  $21 + 37 = 63 - \underline{5}$

13)  $65 - \underline{31} = 53 - 19$

14)  $18 + 20 = 31 + \underline{7}$

Réponses1. **35**2. **21**3. **11**4. **97**5. **26**6. **6**7. **26**8. **41**9. **63**10. **17**11. **34**12. **5**13. **31**14. **7**



# Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

41	97	5	35	63	26	31
34	11	17	7	6	26	21

## Réponses

1)  $51 + \underline{\hspace{2cm}} = 17 + 30 + 39$       2)  $11 + 23 + \underline{\hspace{2cm}} = 80 - 25$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

3)  $49 - 35 = 3 + \underline{\hspace{2cm}}$       4)  $36 + 46 + 39 = \underline{\hspace{2cm}} + 24$

5)  $29 + 20 = 75 - \underline{\hspace{2cm}}$       6)  $30 + 17 + \underline{\hspace{2cm}} = 19 + 34$

7)  $\underline{\hspace{2cm}} - 13 = 43 - 30$       8)  $137 - 31 = 44 + 21 + \underline{\hspace{2cm}}$

9)  $69 - 43 = \underline{\hspace{2cm}} - 37$       10)  $11 + 16 = 10 + \underline{\hspace{2cm}}$

11)  $8 + 33 = \underline{\hspace{2cm}} + 7$       12)  $21 + 37 = 63 - \underline{\hspace{2cm}}$

13)  $65 - \underline{\hspace{2cm}} = 53 - 19$       14)  $18 + 20 = 31 + \underline{\hspace{2cm}}$



## Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $24 + 10 + \underline{\hspace{2cm}} = 15 + 58$

2)  $32 + 5 = 18 + \underline{\hspace{2cm}}$

3)  $\underline{\hspace{2cm}} + 24 = 92 - 27$

4)  $\underline{\hspace{2cm}} - 25 = 37 + 36$

5)  $86 + 2 = 44 + \underline{\hspace{2cm}} + 41$

6)  $103 - 14 = 11 + \underline{\hspace{2cm}} + 35$

7)  $61 - 44 = 26 - \underline{\hspace{2cm}}$

8)  $\underline{\hspace{2cm}} - 25 = 16 + 22$

9)  $11 - 6 = 10 - \underline{\hspace{2cm}}$

10)  $108 - 43 = \underline{\hspace{2cm}} + 20 + 31$

11)  $23 + \underline{\hspace{2cm}} = 14 + 24$

12)  $71 - 18 = \underline{\hspace{2cm}} + 25 + 11$

13)  $76 + 32 = 43 + 29 + \underline{\hspace{2cm}}$

14)  $9 + 25 = \underline{\hspace{2cm}} + 29$

Réponses

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

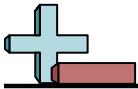
11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						



## Équilibrer une Equations

Nom:

Clé

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $24 + 10 + \underline{\hspace{2cm}} = 15 + 58$

2)  $32 + 5 = 18 + \underline{\hspace{2cm}}$

3)  $\underline{\hspace{2cm}} + 24 = 92 - 27$

4)  $\underline{\hspace{2cm}} - 25 = 37 + 36$

5)  $86 + 2 = 44 + \underline{\hspace{2cm}} + 41$

6)  $103 - 14 = 11 + \underline{\hspace{2cm}} + 35$

7)  $61 - 44 = 26 - \underline{\hspace{2cm}}$

8)  $\underline{\hspace{2cm}} - 25 = 16 + 22$

9)  $11 - 6 = 10 - \underline{\hspace{2cm}}$

10)  $108 - 43 = \underline{\hspace{2cm}} + 20 + 31$

11)  $23 + \underline{\hspace{2cm}} = 14 + 24$

12)  $71 - 18 = \underline{\hspace{2cm}} + 25 + 11$

13)  $76 + 32 = 43 + 29 + \underline{\hspace{2cm}}$

14)  $9 + 25 = \underline{\hspace{2cm}} + 29$

Réponses

39

19

41

98

3

43

9

63

5

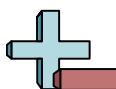
14

15

17

36

5



# Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

**Réponses**

19	15	98	14	43	5	9
3	5	41	63	36	39	17

1)  $24 + 10 + \underline{\quad} = 15 + 58$       2)  $32 + 5 = 18 + \underline{\quad}$

3)  $\underline{\quad} + 24 = 92 - 27$       4)  $\underline{\quad} - 25 = 37 + 36$

5)  $86 + 2 = 44 + \underline{\quad} + 41$       6)  $103 - 14 = 11 + \underline{\quad} + 35$

7)  $61 - 44 = 26 - \underline{\quad}$       8)  $\underline{\quad} - 25 = 16 + 22$

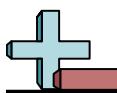
9)  $11 - 6 = 10 - \underline{\quad}$       10)  $108 - 43 = \underline{\quad} + 20 + 31$

11)  $23 + \underline{\quad} = 14 + 24$       12)  $71 - 18 = \underline{\quad} + 25 + 11$

13)  $76 + 32 = 43 + 29 + \underline{\quad}$       14)  $9 + 25 = \underline{\quad} + 29$

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_
11. \_\_\_\_\_
12. \_\_\_\_\_
13. \_\_\_\_\_
14. \_\_\_\_\_

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						



## Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1) \_\_\_\_\_ - 38 = 26 - 8

2) \_\_\_\_\_ + 18 + 29 = 15 + 36

3) 17 + 9 = \_\_\_\_\_ + 13

4) 50 + 28 + 28 = 141 - \_\_\_\_\_

5) 40 + 24 + \_\_\_\_\_ = 138 - 36

6) 34 + 32 + 33 = 73 + \_\_\_\_\_

7) 31 - 6 = 40 - \_\_\_\_\_

8) 15 + 50 + 41 = \_\_\_\_\_ - 17

9) 69 - 13 = \_\_\_\_\_ + 30

10) 6 + \_\_\_\_\_ = 18 + 8

11) 11 + \_\_\_\_\_ = 15 + 5

12) \_\_\_\_\_ + 45 + 8 = 33 + 31

13) \_\_\_\_\_ - 24 = 47 + 48

14) 48 + 47 = 125 - \_\_\_\_\_

Réponses

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

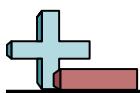
10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_



## Équilibrer une Equations

Nom:

Clé

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $\underline{56} - 38 = 26 - 8$

2)  $\underline{4} + 18 + 29 = 15 + 36$

3)  $17 + 9 = \underline{13} + 13$

4)  $50 + 28 + 28 = 141 - \underline{35}$

5)  $40 + 24 + \underline{38} = 138 - 36$

6)  $34 + 32 + 33 = 73 + \underline{26}$

7)  $31 - 6 = 40 - \underline{15}$

8)  $15 + 50 + 41 = \underline{123} - 17$

9)  $69 - 13 = \underline{26} + 30$

10)  $6 + \underline{20} = 18 + 8$

11)  $11 + \underline{9} = 15 + 5$

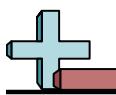
12)  $\underline{11} + 45 + 8 = 33 + 31$

13)  $\underline{119} - 24 = 47 + 48$

14)  $48 + 47 = 125 - \underline{30}$

## Réponses

1. 562. 43. 134. 355. 386. 267. 158. 1239. 2610. 2011. 912. 1113. 11914. 30



# Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

**Réponses**

|    |     |     |    |    |    |    |
|----|-----|-----|----|----|----|----|
| 13 | 26  | 38  | 4  | 9  | 26 | 56 |
| 20 | 123 | 119 | 35 | 11 | 15 | 30 |

1) \_\_\_\_\_ - 38 = 26 - 8

2) \_\_\_\_\_ + 18 + 29 = 15 + 36

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

3) 17 + 9 = \_\_\_\_\_ + 13

4) 50 + 28 + 28 = 141 - \_\_\_\_\_

5) 40 + 24 + \_\_\_\_\_ = 138 - 36

6) 34 + 32 + 33 = 73 + \_\_\_\_\_

7) 31 - 6 = 40 - \_\_\_\_\_

8) 15 + 50 + 41 = \_\_\_\_\_ - 17

9) 69 - 13 = \_\_\_\_\_ + 30

10) 6 + \_\_\_\_\_ = 18 + 8

11) 11 + \_\_\_\_\_ = 15 + 5

12) \_\_\_\_\_ + 45 + 8 = 33 + 31

13) \_\_\_\_\_ - 24 = 47 + 48

14) 48 + 47 = 125 - \_\_\_\_\_



## Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $51 - 8 = 78 - \underline{\hspace{2cm}}$

2)  $10 - \underline{\hspace{2cm}} = 44 - 37$

3)  $66 - 37 = \underline{\hspace{2cm}} + 24$

4)  $13 + \underline{\hspace{2cm}} = 29 + 13$

5)  $\underline{\hspace{2cm}} + 45 + 47 = 1 + 130$

6)  $\underline{\hspace{2cm}} + 69 = 40 + 32 + 7$

7)  $4 + 40 = 7 + \underline{\hspace{2cm}}$

8)  $163 - 32 = 49 + 47 + \underline{\hspace{2cm}}$

9)  $48 + \underline{\hspace{2cm}} + 4 = 150 - 50$

10)  $82 - 14 = 22 + 22 + \underline{\hspace{2cm}}$

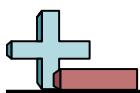
11)  $67 - 22 = 47 - \underline{\hspace{2cm}}$

12)  $22 + \underline{\hspace{2cm}} = 74 - 30$

13)  $\underline{\hspace{2cm}} - 8 = 45 + 46$

14)  $14 + 1 = 5 + \underline{\hspace{2cm}}$

Réponses1.   2.   3.   4.   5.   6.   7.   8.   9.   10.   11.   12.   13.   14.



## Équilibrer une Equations

Nom:

Clé

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $51 - 8 = 78 - \underline{\hspace{2cm} 35 \hspace{2cm}}$

2)  $10 - \underline{\hspace{2cm} 3 \hspace{2cm}} = 44 - 37$

3)  $66 - 37 = \underline{\hspace{2cm} 5 \hspace{2cm}} + 24$

4)  $13 + \underline{\hspace{2cm} 29 \hspace{2cm}} = 29 + 13$

5)  $\underline{\hspace{2cm} 39 \hspace{2cm}} + 45 + 47 = 1 + 130$

6)  $\underline{\hspace{2cm} 10 \hspace{2cm}} + 69 = 40 + 32 + 7$

7)  $4 + 40 = 7 + \underline{\hspace{2cm} 37 \hspace{2cm}}$

8)  $163 - 32 = 49 + 47 + \underline{\hspace{2cm} 35 \hspace{2cm}}$

9)  $48 + \underline{\hspace{2cm} 48 \hspace{2cm}} + 4 = 150 - 50$

10)  $82 - 14 = 22 + 22 + \underline{\hspace{2cm} 24 \hspace{2cm}}$

11)  $67 - 22 = 47 - \underline{\hspace{2cm} 2 \hspace{2cm}}$

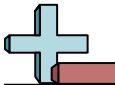
12)  $22 + \underline{\hspace{2cm} 22 \hspace{2cm}} = 74 - 30$

13)  $\underline{\hspace{2cm} 99 \hspace{2cm}} - 8 = 45 + 46$

14)  $14 + 1 = 5 + \underline{\hspace{2cm} 10 \hspace{2cm}}$

## Réponses

1. **35**2. **3**3. **5**4. **29**5. **39**6. **10**7. **37**8. **35**9. **48**10. **24**11. **2**12. **22**13. **99**14. **10**



# Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

**Réponses**

|    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 24 | 3  | 35 | 10 | 22 | 29 | 5  |
| 10 | 48 | 2  | 39 | 35 | 99 | 37 |

1)  $51 - 8 = 78 - \underline{\hspace{2cm}}$

2)  $10 - \underline{\hspace{2cm}} = 44 - 37$

1. \_\_\_\_\_

3)  $66 - 37 = \underline{\hspace{2cm}} + 24$

4)  $13 + \underline{\hspace{2cm}} = 29 + 13$

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

7)  $4 + 40 = 7 + \underline{\hspace{2cm}}$

8)  $163 - 32 = 49 + 47 + \underline{\hspace{2cm}}$

9)  $48 + \underline{\hspace{2cm}} + 4 = 150 - 50$

10)  $82 - 14 = 22 + 22 + \underline{\hspace{2cm}}$

11)  $67 - 22 = 47 - \underline{\hspace{2cm}}$

12)  $22 + \underline{\hspace{2cm}} = 74 - 30$

13)  $\underline{\hspace{2cm}} - 8 = 45 + 46$

14)  $14 + 1 = 5 + \underline{\hspace{2cm}}$



## Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $\underline{\hspace{2cm}} + 2 = 22 + 15$

2)  $4 + 36 + 39 = 126 - \underline{\hspace{2cm}}$

3)  $18 - 6 = 23 - \underline{\hspace{2cm}}$

4)  $\underline{\hspace{2cm}} + 52 = 47 + 23$

5)  $26 - \underline{\hspace{2cm}} = 56 - 39$

6)  $\underline{\hspace{2cm}} - 2 = 29 + 36 + 5$

7)  $30 + 15 = 77 - \underline{\hspace{2cm}}$

8)  $80 - \underline{\hspace{2cm}} = 6 + 49$

9)  $20 + 46 + 26 = \underline{\hspace{2cm}} + 29$

10)  $45 + \underline{\hspace{2cm}} = 120 - 31$

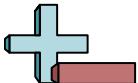
11)  $16 + 31 = 38 + \underline{\hspace{2cm}}$

12)  $\underline{\hspace{2cm}} - 19 = 42 + 10 + 17$

13)  $27 + \underline{\hspace{2cm}} = 42 + 43 + 3$

14)  $\underline{\hspace{2cm}} - 11 = 35 - 16$

Réponses1.   2.   3.   4.   5.   6.   7.   8.   9.   10.   11.   12.   13.   14.



## Équilibrer une Equations

Nom:

Clé

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $\underline{35} + 2 = 22 + 15$

2)  $4 + 36 + 39 = 126 - \underline{47}$

3)  $18 - 6 = 23 - \underline{11}$

4)  $\underline{18} + 52 = 47 + 23$

5)  $26 - \underline{9} = 56 - 39$

6)  $\underline{72} - 2 = 29 + 36 + 5$

7)  $30 + 15 = 77 - \underline{32}$

8)  $80 - \underline{25} = 6 + 49$

9)  $20 + 46 + 26 = \underline{63} + 29$

10)  $45 + \underline{44} = 120 - 31$

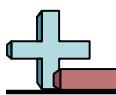
11)  $16 + 31 = 38 + \underline{9}$

12)  $\underline{88} - 19 = 42 + 10 + 17$

13)  $27 + \underline{61} = 42 + 43 + 3$

14)  $\underline{30} - 11 = 35 - 16$

Réponses1. 352. 473. 114. 185. 96. 727. 328. 259. 6310. 4411. 912. 8813. 6114. 30



# Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

Réponses

|    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 18 | 32 | 47 | 30 | 9  | 35 | 25 |
| 72 | 88 | 9  | 61 | 63 | 44 | 11 |

1) \_\_\_\_\_ + 2 = 22 + 15

2) 4 + 36 + 39 = 126 - \_\_\_\_\_

3) 18 - 6 = 23 - \_\_\_\_\_

4) \_\_\_\_\_ + 52 = 47 + 23

5) 26 - \_\_\_\_\_ = 56 - 39

6) \_\_\_\_\_ - 2 = 29 + 36 + 5

7) 30 + 15 = 77 - \_\_\_\_\_

8) 80 - \_\_\_\_\_ = 6 + 49

9) 20 + 46 + 26 = \_\_\_\_\_ + 29

10) 45 + \_\_\_\_\_ = 120 - 31

11) 16 + 31 = 38 + \_\_\_\_\_

12) \_\_\_\_\_ - 19 = 42 + 10 + 17

13) 27 + \_\_\_\_\_ = 42 + 43 + 3

14) \_\_\_\_\_ - 11 = 35 - 16

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_



## Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

Réponses

1)  $15 + 26 = 2 + \underline{\hspace{2cm}}$

2)  $71 - 48 = \underline{\hspace{2cm}} - 10$

1. \_\_\_\_\_

3)  $46 + 33 + 8 = \underline{\hspace{2cm}} - 39$

4)  $62 - 31 = 70 - \underline{\hspace{2cm}}$

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

5)  $38 - 33 = 43 - \underline{\hspace{2cm}}$

6)  $\underline{\hspace{2cm}} + 43 + 22 = 30 + 42$

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

7)  $45 + 4 = \underline{\hspace{2cm}} + 41$

8)  $7 + 32 + 37 = \underline{\hspace{2cm}} - 38$

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

9)  $86 - 11 = \underline{\hspace{2cm}} + 26$

10)  $8 + 26 + 7 = \underline{\hspace{2cm}} + 6$

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

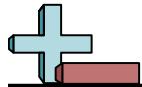
11)  $\underline{\hspace{2cm}} - 49 = 41 + 23$

12)  $44 + 12 = \underline{\hspace{2cm}} + 31 + 9$

13)  $87 - \underline{\hspace{2cm}} = 11 + 44 + 4$

14)  $\underline{\hspace{2cm}} + 38 = 36 + 41$

|       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1-10  | 93 | 86 | 79 | 71 | 64 | 57 | 50 | 43 | 36 | 29 |
| 11-14 | 21 | 14 | 7  | 0  |    |    |    |    |    |    |



## Équilibrer une Equations

Nom:

Clé

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $15 + 26 = 2 + \underline{\hspace{2cm}39}$

2)  $71 - 48 = \underline{\hspace{2cm}33} - 10$

3)  $46 + 33 + 8 = \underline{\hspace{2cm}126} - 39$

4)  $62 - 31 = 70 - \underline{\hspace{2cm}39}$

5)  $38 - 33 = 43 - \underline{\hspace{2cm}38}$

6)  $\underline{\hspace{2cm}7} + 43 + 22 = 30 + 42$

7)  $45 + 4 = \underline{\hspace{2cm}8} + 41$

8)  $7 + 32 + 37 = \underline{\hspace{2cm}114} - 38$

9)  $86 - 11 = \underline{\hspace{2cm}49} + 26$

10)  $8 + 26 + 7 = \underline{\hspace{2cm}35} + 6$

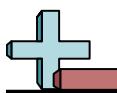
11)  $\underline{\hspace{2cm}113} - 49 = 41 + 23$

12)  $44 + 12 = \underline{\hspace{2cm}16} + 31 + 9$

13)  $87 - \underline{\hspace{2cm}28} = 11 + 44 + 4$

14)  $\underline{\hspace{2cm}39} + 38 = 36 + 41$

Réponses1. **39**2. **33**3. **126**4. **39**5. **38**6. **7**7. **8**8. **114**9. **49**10. **35**11. **113**12. **16**13. **28**14. **39**



# Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

|    |    |    |     |    |    |     |
|----|----|----|-----|----|----|-----|
| 49 | 28 | 35 | 8   | 39 | 39 | 126 |
| 39 | 38 | 16 | 113 | 33 | 7  | 114 |

## Réponses

1)  $15 + 26 = 2 + \underline{\hspace{2cm}}$

2)  $71 - 48 = \underline{\hspace{2cm}} - 10$

1. \_\_\_\_\_

3)  $46 + 33 + 8 = \underline{\hspace{2cm}} - 39$

4)  $62 - 31 = 70 - \underline{\hspace{2cm}}$

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5)  $38 - 33 = 43 - \underline{\hspace{2cm}}$

6)  $\underline{\hspace{2cm}} + 43 + 22 = 30 + 42$

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7)  $45 + 4 = \underline{\hspace{2cm}} + 41$

8)  $7 + 32 + 37 = \underline{\hspace{2cm}} - 38$

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9)  $86 - 11 = \underline{\hspace{2cm}} + 26$

10)  $8 + 26 + 7 = \underline{\hspace{2cm}} + 6$

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11)  $\underline{\hspace{2cm}} - 49 = 41 + 23$

12)  $44 + 12 = \underline{\hspace{2cm}} + 31 + 9$

11. \_\_\_\_\_

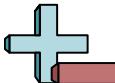
12. \_\_\_\_\_

13)  $87 - \underline{\hspace{2cm}} = 11 + 44 + 4$

14)  $\underline{\hspace{2cm}} + 38 = 36 + 41$

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_



## Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1) \_\_\_\_\_ - 35 = 44 + 26 + 39

2) \_\_\_\_\_ + 9 = 16 + 20

3) \_\_\_\_\_ + 34 = 37 + 42

4) \_\_\_\_\_ + 19 + 39 = 113 - 36

5) 22 + \_\_\_\_\_ + 14 = 43 + 18

6) 27 - 4 = \_\_\_\_\_ + 16

7) 85 - 24 = \_\_\_\_\_ + 49

8) 131 - 35 = \_\_\_\_\_ + 43 + 10

9) 53 - 49 = \_\_\_\_\_ - 8

10) 56 - \_\_\_\_\_ = 53 - 29

11) 43 + 39 = 32 + \_\_\_\_\_ + 37

12) 35 - 29 = \_\_\_\_\_ - 31

13) 35 + \_\_\_\_\_ = 19 + 14 + 45

14) 13 + \_\_\_\_\_ = 92 - 35

Réponses

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

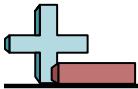
10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_



## Équilibrer une Equations

Nom: **Clé**

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $\underline{144} - 35 = 44 + 26 + 39$

2)  $\underline{27} + 9 = 16 + 20$

3)  $\underline{45} + 34 = 37 + 42$

4)  $\underline{19} + 19 + 39 = 113 - 36$

5)  $22 + \underline{25} + 14 = 43 + 18$

6)  $27 - 4 = \underline{7} + 16$

7)  $85 - 24 = \underline{12} + 49$

8)  $131 - 35 = \underline{43} + 43 + 10$

9)  $53 - 49 = \underline{12} - 8$

10)  $56 - \underline{32} = 53 - 29$

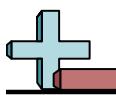
11)  $43 + 39 = 32 + \underline{13} + 37$

12)  $35 - 29 = \underline{37} - 31$

13)  $35 + \underline{43} = 19 + 14 + 45$

14)  $13 + \underline{44} = 92 - 35$

**Réponses**1. **144**2. **27**3. **45**4. **19**5. **25**6. **7**7. **12**8. **43**9. **12**10. **32**11. **13**12. **37**13. **43**14. **44**



# Équilibrer une Equations

Nom:

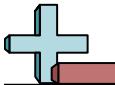
Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

|    |    |    |    |     |    |    |
|----|----|----|----|-----|----|----|
| 12 | 43 | 12 | 44 | 19  | 45 | 25 |
| 13 | 32 | 43 | 37 | 144 | 27 | 7  |

## Réponses

- 1) \_\_\_\_\_ - 35 = 44 + 26 + 39      2) \_\_\_\_\_ + 9 = 16 + 20
- 3) \_\_\_\_\_ + 34 = 37 + 42      4) \_\_\_\_\_ + 19 + 39 = 113 - 36
- 5) 22 + \_\_\_\_\_ + 14 = 43 + 18      6) 27 - 4 = \_\_\_\_\_ + 16
- 7) 85 - 24 = \_\_\_\_\_ + 49      8) 131 - 35 = \_\_\_\_\_ + 43 + 10
- 9) 53 - 49 = \_\_\_\_\_ - 8      10) 56 - \_\_\_\_\_ = 53 - 29
- 11) 43 + 39 = 32 + \_\_\_\_\_ + 37      12) 35 - 29 = \_\_\_\_\_ - 31
- 13) 35 + \_\_\_\_\_ = 19 + 14 + 45      14) 13 + \_\_\_\_\_ = 92 - 35

1. \_\_\_\_\_  
2. \_\_\_\_\_  
3. \_\_\_\_\_  
4. \_\_\_\_\_  
5. \_\_\_\_\_  
6. \_\_\_\_\_  
7. \_\_\_\_\_  
8. \_\_\_\_\_  
9. \_\_\_\_\_  
10. \_\_\_\_\_  
11. \_\_\_\_\_  
12. \_\_\_\_\_  
13. \_\_\_\_\_  
14. \_\_\_\_\_



# Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $12 + 55 = \underline{\hspace{2cm}} + 43$

2)  $4 + \underline{\hspace{2cm}} = 15 + 1$

3)  $\underline{\hspace{2cm}} - 28 = 4 + 41 + 47$

4)  $\underline{\hspace{2cm}} - 44 = 8 + 17 + 31$

5)  $35 - 27 = \underline{\hspace{2cm}} + 6$

6)  $108 - \underline{\hspace{2cm}} = 17 + 46$

7)  $\underline{\hspace{2cm}} + 48 + 48 = 48 + 60$

8)  $\underline{\hspace{2cm}} - 8 = 51 - 40$

9)  $120 - 5 = \underline{\hspace{2cm}} + 43 + 25$

10)  $15 + 36 = 88 - \underline{\hspace{2cm}}$

11)  $\underline{\hspace{2cm}} + 47 = 48 + 6 + 25$

12)  $15 + 15 + 23 = \underline{\hspace{2cm}} + 34$

13)  $\underline{\hspace{2cm}} - 12 = 52 - 43$

14)  $13 + 44 = \underline{\hspace{2cm}} + 46$

## Réponses

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

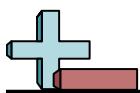
10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_



## Équilibrer une Equations

Nom: **Clé**

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $12 + 55 = \underline{24} + 43$

2)  $4 + \underline{12} = 15 + 1$

3)  $\underline{120} - 28 = 4 + 41 + 47$

4)  $\underline{100} - 44 = 8 + 17 + 31$

5)  $35 - 27 = \underline{2} + 6$

6)  $108 - \underline{45} = 17 + 46$

7)  $\underline{12} + 48 + 48 = 48 + 60$

8)  $\underline{19} - 8 = 51 - 40$

9)  $120 - 5 = \underline{47} + 43 + 25$

10)  $15 + 36 = 88 - \underline{37}$

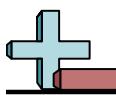
11)  $\underline{32} + 47 = 48 + 6 + 25$

12)  $15 + 15 + 23 = \underline{19} + 34$

13)  $\underline{21} - 12 = 52 - 43$

14)  $13 + 44 = \underline{11} + 46$

**Réponses**1. **24**2. **12**3. **120**4. **100**5. **2**6. **45**7. **12**8. **19**9. **47**10. **37**11. **32**12. **19**13. **21**14. **11**



# Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

|    |     |     |    |    |    |    |
|----|-----|-----|----|----|----|----|
| 19 | 45  | 19  | 2  | 11 | 24 | 32 |
| 21 | 120 | 100 | 37 | 47 | 12 | 12 |

## Réponses

1)  $12 + 55 = \underline{\hspace{2cm}} + 43$       2)  $4 + \underline{\hspace{2cm}} = 15 + 1$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

3)  $\underline{\hspace{2cm}} - 28 = 4 + 41 + 47$       4)  $\underline{\hspace{2cm}} - 44 = 8 + 17 + 31$

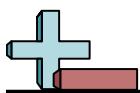
5)  $35 - 27 = \underline{\hspace{2cm}} + 6$       6)  $108 - \underline{\hspace{2cm}} = 17 + 46$

7)  $\underline{\hspace{2cm}} + 48 + 48 = 48 + 60$       8)  $\underline{\hspace{2cm}} - 8 = 51 - 40$

9)  $120 - 5 = \underline{\hspace{2cm}} + 43 + 25$       10)  $15 + 36 = 88 - \underline{\hspace{2cm}}$

11)  $\underline{\hspace{2cm}} + 47 = 48 + 6 + 25$       12)  $15 + 15 + 23 = \underline{\hspace{2cm}} + 34$

13)  $\underline{\hspace{2cm}} - 12 = 52 - 43$       14)  $13 + 44 = \underline{\hspace{2cm}} + 46$



## Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $9 + \underline{\hspace{2cm}} = 7 + 27$

2)  $38 - \underline{\hspace{2cm}} = 11 + 21$

3)  $65 + \underline{\hspace{2cm}} = 14 + 29 + 26$

4)  $\underline{\hspace{2cm}} + 24 + 25 = 105 - 48$

5)  $\underline{\hspace{2cm}} - 25 = 33 - 2$

6)  $\underline{\hspace{2cm}} + 17 = 32 + 40$

7)  $\underline{\hspace{2cm}} - 38 = 50 - 48$

8)  $50 + \underline{\hspace{2cm}} + 4 = 118 - 15$

9)  $93 - \underline{\hspace{2cm}} = 38 + 29$

10)  $34 - 23 = 36 - \underline{\hspace{2cm}}$

11)  $\underline{\hspace{2cm}} + 39 = 80 - 32$

12)  $6 + 38 + 42 = 4 + \underline{\hspace{2cm}}$

13)  $47 + 46 + \underline{\hspace{2cm}} = 136 - 18$

14)  $23 + 25 + 29 = 33 + \underline{\hspace{2cm}}$

Réponses

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

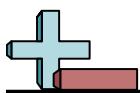
10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_



## Équilibrer une Equations

Nom: **Clé**

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1)  $9 + \underline{25} = 7 + 27$

2)  $38 - \underline{6} = 11 + 21$

3)  $65 + \underline{4} = 14 + 29 + 26$

4)  $\underline{8} + 24 + 25 = 105 - 48$

5)  $\underline{56} - 25 = 33 - 2$

6)  $\underline{55} + 17 = 32 + 40$

7)  $\underline{40} - 38 = 50 - 48$

8)  $50 + \underline{49} + 4 = 118 - 15$

9)  $93 - \underline{26} = 38 + 29$

10)  $34 - 23 = 36 - \underline{25}$

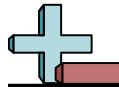
11)  $\underline{9} + 39 = 80 - 32$

12)  $6 + 38 + 42 = 4 + \underline{82}$

13)  $47 + 46 + \underline{25} = 136 - 18$

14)  $23 + 25 + 29 = 33 + \underline{44}$

**Réponses**1. **25**2. **6**3. **4**4. **8**5. **56**6. **55**7. **40**8. **49**9. **26**10. **25**11. **9**12. **82**13. **25**14. **44**



# Équilibrer une Equations

Nom:

Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

|    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 49 | 40 | 82 | 8  | 25 | 26 | 25 |
| 44 | 4  | 56 | 55 | 25 | 9  | 6  |

## Réponses

1)  $9 + \underline{\hspace{2cm}} = 7 + 27$

2)  $38 - \underline{\hspace{2cm}} = 11 + 21$

1. \_\_\_\_\_

3)  $65 + \underline{\hspace{2cm}} = 14 + 29 + 26$

4)  $\underline{\hspace{2cm}} + 24 + 25 = 105 - 48$

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

5)  $\underline{\hspace{2cm}} - 25 = 33 - 2$

6)  $\underline{\hspace{2cm}} + 17 = 32 + 40$

7)  $\underline{\hspace{2cm}} - 38 = 50 - 48$

8)  $50 + \underline{\hspace{2cm}} + 4 = 118 - 15$

9)  $93 - \underline{\hspace{2cm}} = 38 + 29$

10)  $34 - 23 = 36 - \underline{\hspace{2cm}}$

11)  $\underline{\hspace{2cm}} + 39 = 80 - 32$

12)  $6 + 38 + 42 = 4 + \underline{\hspace{2cm}}$

13)  $47 + 46 + \underline{\hspace{2cm}} = 136 - 18$

14)  $23 + 25 + 29 = 33 + \underline{\hspace{2cm}}$