



Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1) $\underline{\quad} + 28 = 20 + 50 + 22$

2) $43 - \underline{\quad} = 78 - 43$

3) $5 + 59 = \underline{\quad} + 20 + 16$

4) $54 - \underline{\quad} = 45 - 17$

5) $85 - 32 = 29 + \underline{\quad} + 15$

6) $119 - 43 = \underline{\quad} + 49 + 5$

7) $38 + 26 = 14 + \underline{\quad} + 17$

8) $\underline{\quad} - 24 = 14 + 17$

9) $17 - \underline{\quad} = 56 - 46$

10) $\underline{\quad} + 35 = 97 - 32$

11) $39 + \underline{\quad} = 95 - 50$

12) $\underline{\quad} + 36 = 24 + 40$

13) $42 + \underline{\quad} = 30 + 37$

14) $\underline{\quad} - 33 = 14 + 45 + 39$

Réponses

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____



Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

1) $\frac{64}{92} + 28 = 20 + 50 + 22$
 $\frac{64}{92} = 92$

2) $43 - \frac{8}{35} = 78 - 43$
 $\frac{8}{35} = 35$

3) $5 + 59 = \frac{28}{64} + 20 + 16$
 $\frac{28}{64} = 64$

4) $54 - \frac{26}{28} = 45 - 17$
 $\frac{26}{28} = 28$

5) $85 - 32 = 29 + \frac{9}{53} + 15$
 $\frac{9}{53} = 53$

6) $119 - 43 = \frac{22}{76} + 49 + 5$
 $\frac{22}{76} = 76$

7) $38 + 26 = 14 + \frac{33}{64} + 17$
 $\frac{33}{64} = 64$

8) $\frac{55}{31} - 24 = 14 + 17$
 $\frac{55}{31} = 31$

9) $17 - \frac{7}{10} = 56 - 46$
 $\frac{7}{10} = 10$

10) $\frac{30}{65} + 35 = 97 - 32$
 $\frac{30}{65} = 65$

11) $39 + \frac{6}{45} = 95 - 50$
 $\frac{6}{45} = 45$

12) $\frac{28}{64} + 36 = 24 + 40$
 $\frac{28}{64} = 64$

13) $42 + \frac{25}{67} = 30 + 37$
 $\frac{25}{67} = 67$

14) $\frac{131}{98} - 33 = 14 + 45 + 39$
 $\frac{131}{98} = 98$

Réponses1. 642. 83. 284. 265. 96. 227. 338. 559. 710. 3011. 612. 2813. 2514. 131



Déterminez le nombre qui permet d'équilibrer chaque équation.

26	28	64	22	9	131	33
25	30	8	28	55	6	7

1) $___ + 28 = 20 + 50 + 22$

2) $43 - ___ = 78 - 43$

3) $5 + 59 = ___ + 20 + 16$

4) $54 - ___ = 45 - 17$

5) $85 - 32 = 29 + ___ + 15$

6) $119 - 43 = ___ + 49 + 5$

7) $38 + 26 = 14 + ___ + 17$

8) $___ - 24 = 14 + 17$

9) $17 - ___ = 56 - 46$

10) $___ + 35 = 97 - 32$

11) $39 + ___ = 95 - 50$

12) $___ + 36 = 24 + 40$

13) $42 + ___ = 30 + 37$

14) $___ - 33 = 14 + 45 + 39$

Réponses

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____