

Exercice 1

Effectuer sans calculatrice :

- 1. $-11 + (-7) = \dots$
- 2. $\dots + 8 = 6$
- 3. $-3 + 5 = \dots$
- 4. $12 + \dots = 16$
- 5. $6 - 8 = \dots$
- 6. $\dots + (-6) = -3$
- 7. $\dots - (-5) = -1$

- 8. $-6 + (-8) = \dots$
- 9. $\dots + 1 = 3$
- 10. $1 - (-6) = \dots$
- 11. $-2 - \dots = -10$
- 12. $3 + \dots = 11$
- 13. $5 + 1 = \dots$
- 14. $5 - \dots = -4$

- 15. $-0,6 - 1,5 = \dots$
- 16. $8,3 + 8,7 = \dots$
- 17. $-4,1 + (-1,2) = \dots$
- 18. $5,4 + \dots = 13,5$
- 19. $10,2 - 1,3 = \dots$
- 20. $\dots + (-9) = -8,2$

Exercice 2

Effectuer sans calculatrice :

- 1. $-9 + \dots = -15$
- 2. $\dots + 9 = 6$
- 3. $-2 + \dots = 5$
- 4. $-7 + 1 = \dots$
- 5. $\dots + (-8) = -9$
- 6. $-9 + \dots = -4$
- 7. $6 - 1 = \dots$

- 8. $1 - 2 = \dots$
- 9. $1 - \dots = -6$
- 10. $1 - (-7) = \dots$
- 11. $7 + \dots = 8$
- 12. $-7 + (-5) = \dots$
- 13. $0 - \dots = 1$
- 14. $-2 - (-10) = \dots$

- 15. $9 - \dots = 8,8$
- 16. $\dots + 3,1 = 6,1$
- 17. $-5,1 - \dots = 0,5$
- 18. $-1,6 + \dots = -7,9$
- 19. $-0,7 - \dots = -2,7$
- 20. $-10,2 - (-3,7) = \dots$

Exercice 3

Effectuer sans calculatrice :

- 1. $\dots + 1 = 1$
- 2. $\dots + (-2) = -5$
- 3. $2 + 9 = \dots$
- 4. $14 + 10 = \dots$
- 5. $5 - 3 = \dots$
- 6. $5 + (-5) = \dots$
- 7. $-2 + \dots = -12$

- 8. $9 + (-1) = \dots$
- 9. $6 + \dots = 10$
- 10. $2 - 9 = \dots$
- 11. $-2 + \dots = 4$
- 12. $7 - (-2) = \dots$
- 13. $-6 - 2 = \dots$
- 14. $16 - \dots = 9$

- 15. $3,4 - 9,6 = \dots$
- 16. $-5 + 1,3 = \dots$
- 17. $-6,8 + 0,2 = \dots$
- 18. $0,7 - 9,8 = \dots$
- 19. $5,9 + \dots = 11,3$
- 20. $5,7 + (-7,7) = \dots$

Exercice 4

Effectuer sans calculatrice :

- 1. $-6 + (-2) = \dots$
- 2. $10 + (-9) = \dots$
- 3. $\dots + (-1) = 1$
- 4. $6 + \dots = 1$
- 5. $0 - 9 = \dots$
- 6. $-1 - 8 = \dots$
- 7. $4 + (-6) = \dots$

- 8. $\dots + 7 = 8$
- 9. $-19 - (-10) = \dots$
- 10. $6 + (-1) = \dots$
- 11. $13 - \dots = 3$
- 12. $\dots + 6 = 13$
- 13. $8 - 5 = \dots$
- 14. $7 - 5 = \dots$

- 15. $4,4 - (-1,5) = \dots$
- 16. $-6,4 + 3,9 = \dots$
- 17. $-3,3 + (-9,7) = \dots$
- 18. $\dots - 4,1 = -4,2$
- 19. $-4,5 - \dots = -7,4$
- 20. $9,6 + 8,2 = \dots$

Corrigé de l'exercice 1

Effectuer sans calculatrice :

- 1. $-11 + (-7) = -18$
- 2. $-2 + 8 = 6$
- 3. $-3 + 5 = 2$
- 4. $12 + 4 = 16$
- 5. $6 - 8 = -2$
- 6. $3 + (-6) = -3$
- 7. $-6 - (-5) = -1$

- 8. $-6 + (-8) = -14$
- 9. $2 + 1 = 3$
- 10. $1 - (-6) = 7$
- 11. $-2 - 8 = -10$
- 12. $3 + 8 = 11$
- 13. $5 + 1 = 6$
- 14. $5 - 9 = -4$

- 15. $-0,6 - 1,5 = -2,1$
- 16. $8,3 + 8,7 = 17$
- 17. $-4,1 + (-1,2) = -5,3$
- 18. $5,4 + 8,1 = 13,5$
- 19. $10,2 - 1,3 = 8,9$
- 20. $0,8 + (-9) = -8,2$

Corrigé de l'exercice 2

Effectuer sans calculatrice :

- 1. $-9 + (-6) = -15$
- 2. $-3 + 9 = 6$
- 3. $-2 + 7 = 5$
- 4. $-7 + 1 = -6$
- 5. $-1 + (-8) = -9$
- 6. $-9 + 5 = -4$
- 7. $6 - 1 = 5$

- 8. $1 - 2 = -1$
- 9. $1 - 7 = -6$
- 10. $1 - (-7) = 8$
- 11. $7 + 1 = 8$
- 12. $-7 + (-5) = -12$
- 13. $0 - (-1) = 1$
- 14. $-2 - (-10) = 8$

- 15. $9 - 0,2 = 8,8$
- 16. $3 + 3,1 = 6,1$
- 17. $-5,1 - (-5,6) = 0,5$
- 18. $-1,6 + (-6,3) = -7,9$
- 19. $-0,7 - 2 = -2,7$
- 20. $-10,2 - (-3,7) = -6,5$

Corrigé de l'exercice 3

Effectuer sans calculatrice :

- 1. $0 + 1 = 1$
- 2. $-3 + (-2) = -5$
- 3. $2 + 9 = 11$
- 4. $14 + 10 = 24$
- 5. $5 - 3 = 2$
- 6. $5 + (-5) = 0$
- 7. $-2 + (-10) = -12$

- 8. $9 + (-1) = 8$
- 9. $6 + 4 = 10$
- 10. $2 - 9 = -7$
- 11. $-2 + 6 = 4$
- 12. $7 - (-2) = 9$
- 13. $-6 - 2 = -8$
- 14. $16 - 7 = 9$

- 15. $3,4 - 9,6 = -6,2$
- 16. $-5 + 1,3 = -3,7$
- 17. $-6,8 + 0,2 = -6,6$
- 18. $0,7 - 9,8 = -9,1$
- 19. $5,9 + 5,4 = 11,3$
- 20. $5,7 + (-7,7) = -2$

Corrigé de l'exercice 4

Effectuer sans calculatrice :

- 1. $-6 + (-2) = -8$
- 2. $10 + (-9) = 1$
- 3. $2 + (-1) = 1$
- 4. $6 + (-5) = 1$
- 5. $0 - 9 = -9$
- 6. $-1 - 8 = -9$
- 7. $4 + (-6) = -2$

- 8. $1 + 7 = 8$
- 9. $-19 - (-10) = -9$
- 10. $6 + (-1) = 5$
- 11. $13 - 10 = 3$
- 12. $7 + 6 = 13$
- 13. $8 - 5 = 3$
- 14. $7 - 5 = 2$

- 15. $4,4 - (-1,5) = 5,9$
- 16. $-6,4 + 3,9 = -2,5$
- 17. $-3,3 + (-9,7) = -13$
- 18. $-0,1 - 4,1 = -4,2$
- 19. $-4,5 - 2,9 = -7,4$
- 20. $9,6 + 8,2 = 17,8$