

**Corrigé de l'exercice 1**

Effectuer sans calculatrice :

▶1.  $4 + (-9) = -5$

▶2.  $20 \div 4 = 5$

▶3.  $5 \times 1 = 5$

▶4.  $3 + 1 = 4$

▶5.  $-27 \div (-9) = 3$

▶6.  $6 \times (-1) = -6$

▶7.  $12 \div (-6) = -2$

▶8.  $-7 + 2 = -5$

▶9.  $-63 \div 7 = -9$

▶10.  $10 - 1 = 9$

▶11.  $-1 \times (-10) = 10$

▶12.  $-2 + 4 = 2$

▶13.  $-4 \times 2 = -8$

▶14.  $0 - (-2) = 2$

▶15.  $-2 + (-5) = -7$

▶16.  $-19 - (-9) = -10$

▶17.  $2 - 8 = -6$

▶18.  $-7 - (-4) = -3$

▶19.  $6 \times 3 = 18$

▶20.  $-15 \div (-5) = 3$

**Corrigé de l'exercice 2**

Effectuer sans calculatrice :

▶1.  $8 + (-1) = 7$

▶2.  $-6 \div 2 = -3$

▶3.  $-7 + (-7) = -14$

▶4.  $15 - 9 = 6$

▶5.  $3 + (-5) = -2$

▶6.  $-3 \times (-6) = 18$

▶7.  $-4 + (-2) = -6$

▶8.  $-2 - (-10) = 8$

▶9.  $7 \times (-10) = -70$

▶10.  $-1 - 9 = -10$

▶11.  $8 \times (-6) = -48$

▶12.  $30 \div (-3) = -10$

▶13.  $3 - 8 = -5$

▶14.  $7 \times (-9) = -63$

▶15.  $1 + 6 = 7$

▶16.  $-6 - 3 = -9$

▶17.  $-24 \div 3 = -8$

▶18.  $7 \div 7 = 1$

▶19.  $-81 \div 9 = -9$

▶20.  $-4 \times (-9) = 36$

**Corrigé de l'exercice 3**

Effectuer sans calculatrice :

▶1.  $-2 - (-10) = 8$

▶2.  $10 + 9 = 19$

▶3.  $3 + 2 = 5$

▶4.  $9 \times (-4) = -36$

▶5.  $6 \div 3 = 2$

▶6.  $0 - 6 = -6$

▶7.  $4 \times 4 = 16$

▶8.  $9 + (-4) = 5$

▶9.  $-3 + 1 = -2$

▶10.  $16 \div (-4) = -4$

▶11.  $3 - (-5) = 8$

▶12.  $-3 \div (-3) = 1$

▶13.  $2 - 9 = -7$

▶14.  $-1 - 8 = -9$

▶15.  $-16 \div (-8) = 2$

▶16.  $-3 \times 8 = -24$

▶17.  $5 \times 4 = 20$

▶18.  $-10 \times (-9) = 90$

▶19.  $-1 + (-9) = -10$

▶20.  $-10 \div (-2) = 5$

**Corrigé de l'exercice 4**

Effectuer sans calculatrice :

▶1.  $3 + (-2) = 1$

▶2.  $-4 \times (-4) = 16$

▶3.  $10 + 1 = 11$

▶4.  $8 - 7 = 1$

▶5.  $40 \div 4 = 10$

▶6.  $-32 \div (-8) = 4$

▶7.  $-8 - 1 = -9$

▶8.  $-2 \times (-4) = 8$

▶9.  $9 + (-6) = 3$

▶10.  $5 + 3 = 8$

▶11.  $-100 \div (-10) = 10$

▶12.  $-1 + (-2) = -3$

▶13.  $4 \times 6 = 24$

▶14.  $16 - 9 = 7$

▶15.  $7 \div 1 = 7$

▶16.  $15 - 9 = 6$

▶17.  $13 - 5 = 8$

▶18.  $16 \div (-4) = -4$

▶19.  $2 \times (-6) = -12$

▶20.  $8 \times 9 = 72$