

## Enchaînements d'opérations 3

**Start**

$-2(3 \times 2) + 4$   $\xrightarrow{-8}$   $5(4 - 3) : 5$   $\xrightarrow{1}$   $20 : 4 + (-8)$   $\xrightarrow{-4}$   $(3 - 5)^2 + 4 \times (-2)$

$\xrightarrow{16}$   $(13 - 10)^2 + (4 : 2)^2$   $\xrightarrow{10}$   $3^3 + 15 : 5$   $\xrightarrow{-8}$   $8 - (5 - 6) + 7$   $\xrightarrow{16}$   $-3(6^2 - 11) : (-15)$

$\xrightarrow{9}$   $16 : 4^2 - 7$   $\xrightarrow{-8}$   $10(4 + 2) : 15$   $\xrightarrow{60}$   $8(-3 + 2) - 4$   $\xrightarrow{0}$   $4 + 4 : 4 \times 4 - 4$

$\xrightarrow{7}$   $7(3 + 2) - 5$   $\xrightarrow{30}$   $5^2 - 4^2 - 3$   $\xrightarrow{-2}$   $14 : 7 + 4 \times 5$   $\xrightarrow{22}$  **Finish**

*(Note: The path from Start to Finish is: Start  $\rightarrow$   $5(4 - 3) : 5$   $\rightarrow$   $20 : 4 + (-8)$   $\rightarrow$   $(3 - 5)^2 + 4 \times (-2)$   $\rightarrow$   $8 - (5 - 6) + 7$   $\rightarrow$   $10(4 + 2) : 15$   $\rightarrow$   $8(-3 + 2) - 4$   $\rightarrow$   $14 : 7 + 4 \times 5$   $\rightarrow$  Finish)*

## Enchaînements d'opérations

Début Nom: \_\_\_\_\_

$(-3) \times 4 \times (-2)$   $\xrightarrow{-7}$   $6 + 2 - 15$   $\xrightarrow{-6}$   $-6 + 12$   $\xrightarrow{6}$   $-30 + 21$   $\xrightarrow{51}$   $-6 + 8 - 10$

$7$   $\xrightarrow{-19}$   $-3 - 8 + 4$   $\xrightarrow{9}$   $-84 \div (-12)$   $\xrightarrow{-9}$   $40$

$-4$   $\xrightarrow{20}$   $5 \times (-4)$   $\xrightarrow{72}$   $7 - 16$   $\xrightarrow{-51}$   $-4 \times (-5) \times 2$

$5 + (-6) - 15$   $\xrightarrow{-20}$   $1$   $\xrightarrow{-9}$   $72$   $\xrightarrow{23}$   $-40$

$-26$   $\xrightarrow{-16}$   $-10 + 9$   $\xrightarrow{16}$   $12 \times (-2) \div (-3)$   $\xrightarrow{-9}$   $3 - (-12)$

$4 \times (-6) \times (-2)$   $\xrightarrow{-19}$   $-8 \times 4 \div (-2)$   $\xrightarrow{-16}$   $12 - 36$   $\xrightarrow{15}$  **FIN**

*(Note: The path from Début to FIN is: Début  $\rightarrow$   $6 + 2 - 15$   $\rightarrow$   $-6 + 12$   $\rightarrow$   $-30 + 21$   $\rightarrow$   $-4 \times (-5) \times 2$   $\rightarrow$   $3 - (-12)$   $\rightarrow$  FIN)*

**start**  $-28 \times 2$

$-17 - (-3)$   $-34$   $(-21) + (-13)$   $-14$   $-100 + 10$

$(-12) \times (-3)$   $-20$   $(-1) \times (-2) \times 3 \times (-4)$   $-56$   $-100 + 10$

$(-14) - (-5)$   $-70$   $(-225) \div (-225)$

$-5 + 17 - 13$   $41$   $\frac{-205}{-5}$   $-4$   $-8$   $-9$   $-10$

$10 - (-2) - 100$   $-92$   $-88$   $-4$   $-24$   $19$   $5 \times (-6) \div (-3)$   $400 \div (-5) \div (-2)$

$-63 \div (-3)$   $112$   $18$   $36 \div (-2) \div (-1)$   $6$   $-40$   $-4$

$(-20) \div (-4) \times (-10)$   $14$   $33$   $(-32) \div (-8)$   $4$   $80$

$24 - (-90)$   $-25 \div (-5)$   $40$   $80$

$(-5) \times (-20)$   $50$   $-50$   $-114$   $-20$   $-30$   $85 + (-5)$

$(-88) \div (-4)$   $100$   $22$   $-66$   $-20$   $-30$   $85 + (-5)$

**finish**

**start**  $17 \times (-3)$

$28 \times 3$  **Nombres relatifs**

$(-102) \div (-3)$   $34$   $0$   $12 \times (-12)$

$(-12) \times (-3)$   $10$   $(-44) \times 4$   $-144$

$(-13) \times 6$   $360$   $5 \times (-9) \times 4 \times (-2)$   $-176$   $10 \times 10 \times (-10)$

$(-5) \cdot 15 \cdot (-3)$   $-36$   $-77$   $(-225) \div (-25)$   $-200$   $-100$   $-1000$

$(-20) \div (-4) \times (-10)$   $225$   $-53$   $9$   $52 \times 6 \div (-4)$   $400 \div (-5) \div 2$

$(-63) \div (-7)$   $-50$   $64$   $36 \div (-2)$   $18$   $5$   $-783$   $-87 \times 9$

$(-10) \times (-11) \times 0$   $180$   $0$   $18$   $-1026$   $-85 \times 5$   $-40$

$(-15) \times (-12)$   $110$   $-7$   $-54 \times 19$   $-73$   $-68$   $-425$

$0 \div 98 \div (-14)$   $-180$   $(-68) \div (-4)$   $17$   $0$   $-65 \div (-5)$  **finish**