

CALCUL NUMÉRIQUE

1

Calculer et donner le
résultat sous la forme la
plus simple possible.

Nº0

$$(-3)^2 + 2^2$$

$$= 13$$

N°1

$$\sqrt{4} \times \sqrt{16}$$

Nº2

$$\frac{3}{5} + \frac{3}{20}$$

Nº3

$$-(3 + 2)^2$$

N°4

$$5 \times 10^2 \times 5 \times 10^{-2}$$

Nº5

$$\sqrt{4 + 16}$$

N°6

$$-3^2 + 2^2$$

Nº7

$$\frac{20}{3} - \frac{5}{3}$$

Nº8

$$(-3 \times 10^{-4})^2$$

Nº9

$$\frac{1}{\sqrt{4}} + \frac{1}{\sqrt{16}}$$

N°10

$$\frac{20}{3} \times \frac{5}{3}$$

CORRECTION

Nº1

$$\sqrt{4} \times \sqrt{16} = 8$$

Nº2

$$\frac{3}{5} + \frac{3}{20} = \frac{3}{4}$$

Nº3

$$-(3 + 2)^2 = -25$$

Nº4

$$5 \times 10^2 \times 5 \times 10^{-2} \\ = 25$$

Nº5

$$\sqrt{4 + 16} = 2\sqrt{5}$$

Nº6

$$-3^2 + 2^2 = -5$$

Nº7

$$\frac{20}{3} - \frac{5}{3} = 5$$

Nº8

$$(-3 \times 10^{-4})^2$$

$$= 9 \times 10^{-8}$$

Nº9

$$\frac{1}{\sqrt{4}} + \frac{1}{\sqrt{16}} = \frac{3}{4}$$

N°10

$$\frac{20}{3} \times \frac{5}{3} = \frac{100}{9}$$

FIN