

Enunciados

Calcula el resultado de las siguientes operaciones teniendo en cuenta que el cociente de todas las divisiones que aparecen o bien es un número entero o bien es un número decimal exacto.

- ① $1,26^2 - 1,3^3$
- ② $4,8 \cdot 5,3 : 2 + 7,3 \cdot 4,9 : 5$
- ③ $8,2 : 2 \cdot 1,7 - 7 : 5 \cdot 4,9$
- ④ $1,035 : (0,3 - 0,07) + 1,513 : (0,03 - 0,2)$
- ⑤ $(8,9 - 11,3)^2 - 6,2^2 : 2$
- ⑥ $-2,6 \cdot 7,8 + 5,1 \cdot 2,7 - 1,9^2$
- ⑦ $(2,89 - 1,09)^2 - 0,7^3$
- ⑧ $36,4 : 7 \cdot 5,2 - 5,2^2$
- ⑨ $53,4 : 6 - 81,4 : 11 - 8,2 \cdot 7$
- ⑩ $2,1 \cdot 0,4^2 - 8,3 \cdot 0,6^2$
- ⑪ $(1,2^2 - 0,04) : 7 + 1,6 : 2$
- ⑫ $0,73 \cdot 22 - 0,91 \cdot 38 + 0,13^2$
- ⑬ $-1,8 \cdot (2,8 + 3,5) - 8,9 \cdot (-6,7)$
- ⑭ $993,3 : 3 : 7 - 2601,5 : 5 : 11$
- ⑮ $5,4^2 - 4,5^2 - (18,9 - 17,2)^2$
- ⑯ $(2,56 + 14,24 - 17,3)^2$
- ⑰ $37 \cdot 51 : 10^4$
- ⑱ $-4,41 + 2,1^2 + 5,8 \cdot (-0,3)$
- ⑲ $93 : 15 + 90,1 : 17$
- ⑳ $(8,56 + 7,3 \cdot 2,7) : 4$
- ㉑ $10^5 \cdot 0,562 \cdot 3,18$
- ㉒ $-3,7 + 4,7 \cdot 1,9 - 5,14 \cdot 0,8$
- ㉓ $4,91 \cdot 12,8 - 13,7^2$
- ㉔ $(0,23 + 17 : 2) \cdot 4$
- ㉕ $(2,21 + 1,8 \cdot 0,7)^2$

Soluciones

- ① -0,6094
- ② 19,874
- ③ 0,11
- ④ -4,4
- ⑤ -13,46
- ⑥ -10,12
- ⑦ 2,897
- ⑧ 0
- ⑨ -55,9
- ⑩ -2,652
- ⑪ 1
- ⑫ -18,5031
- ⑬ 48,29
- ⑭ 0
- ⑮ 6,02
- ⑯ 0,25
- ⑰ 0,1887
- ⑱ -1,74
- ⑲ 11,5
- ⑳ 7,0675
- ㉑ 178,716
- ㉒ 1,118
- ㉓ -124,842
- ㉔ 34,92
- ㉕ 12,0409