



Order of operations - Practice Exercises 2

- 1) $5 + 2 - 36 \div 6 \times (105 \div 15)$
- 2) $5^2 \times 6^2 \div 3^2 + 2^2 \times (16^2 - 15^2)$
- 3) $(5 + 2) - 4 \times 6 \div (5 + 7)$
- 4) $(45 + 5) \div (50 \div 5) \times (25 - 20)$
- 5) $3^5 + 3^2 - 3^3 \div 3 \times 3^4$
- 6) $105 \div 5 \times 150 + 70 - (250 \div 25)$
- 7) $(250 - 50) \times 2^2 + 60 - 75$
- 8) $25 + 20 - 360 \div 60 + 20$
- 9) $45 + 12 \div 4 - 1 + (3^3 - 27)$
- 10) $(25 \times 3) - 20 + (25 - 20) \div 5$
- 11) $2^4 \div 2^2 + 2^2 - 2 + 2^4 \times 2^2$
- 12) $(150 \div 30) \times 6 \div 3 + 2 - 1 + 20$
- 13) $56 + (28 - 23) - (33 - 21) - 21$
- 14) $20 \times (3 \div 60) \times 15 \times (21 \div 3)$
- 15) $(5^2 + 25)(2^3 + 13)$
- 16) $4^2 - 2^3 \times 5^3 \div 4^2 + 3^2$
- 17) $29 + 22 - 36 + 26 - 15 + 23 - 4 + 2$
- 18) $28 - 14 \div (5 + 2) + 63 \div 9$



19) $35 \div 7 \times 6 \div 2 \div 5$

20) $(65 - 25) \div 2 + 15 \times 2 \div 16$

21) $(3^2 + 3) \div 6 \times 16 + 9 - 14$

22) $4^3 - 2^4 \times 2^3 + 5^2$

23) $(6^2 + 5)(4^2 - 12)(3^2 + 5)$

24) $27 + 21 - 14 \times 2 - 6 + 5$

25) $9^2 + 80 \div 10 \times (10 \div 5) \div (25 - 20)$