



CIĄGI LICZBOWE

Poziom łatwy · zestaw 20

Znajdź regułę i wpisz dwie następne liczby. 20 zadań i klucz z regułami.

Ciągi liczbowe: poziom łatwy, zestaw 20

Wpisz dwie następne liczby. Gdy ułożysz regułę, zapisz ją obok.

1. 9, 12, 16, 21, 27, 34, _____, _____
2. 96, 48, 24, 12, 6, 3, _____, _____
3. 3, 10, 17, 24, 31, 38, _____, _____
4. 64, 32, 16, 8, 4, 2, _____, _____
5. 16, 14, 12, 10, 8, 6, _____, _____
6. 20, 11, 2, -7, -16, -25, _____, _____
7. 256, 128, 64, 32, 16, 8, _____, _____
8. 4, 5, 7, 10, 14, 19, _____, _____
9. 16, 13, 10, 7, 4, 1, _____, _____
10. 7, 9, 12, 16, 21, 27, _____, _____
11. 4, 9, 14, 19, 24, 29, _____, _____
12. 17, 11, 5, -1, -7, -13, _____, _____
13. 2, 7, 12, 17, 22, 27, _____, _____
14. 192, 96, 48, 24, 12, 6, _____, _____
15. 7, 14, 21, 28, 35, 42, _____, _____
16. 11, 20, 29, 38, 47, 56, _____, _____
17. 13, 22, 31, 40, 49, 58, _____, _____
18. 20, 23, 26, 29, 32, 35, _____, _____
19. 2, 9, 16, 23, 30, 37, _____, _____
20. 8, 13, 18, 23, 28, 33, _____, _____

Klucz odpowiedzi

Następne dwie liczby i reguła.

- | | |
|---------------------|---|
| 1. 42, 51 | dodajemy 3, 4, 5, ... (przyrosty rosną o 1) |
| 2. 3, 1 | dzielimy przez 2 |
| 3. 45, 52 | dodajemy 7 |
| 4. 2, 1 | dzielimy przez 2 |
| 5. 4, 2 | odejmujemy 2 |
| 6. -34, -43 | odejmujemy 9 |
| 7. 8, 4 | dzielimy przez 2 |
| 8. 25, 32 | dodajemy 1, 2, 3, ... (przyrosty rosną o 1) |
| 9. -2, -5 | odejmujemy 3 |
| 10. 34, 42 | dodajemy 2, 3, 4, ... (przyrosty rosną o 1) |
| 11. 34, 39 | dodajemy 5 |
| 12. -19, -25 | odejmujemy 6 |
| 13. 32, 37 | dodajemy 5 |
| 14. 6, 3 | dzielimy przez 2 |
| 15. 49, 56 | dodajemy 7 |
| 16. 65, 74 | dodajemy 9 |
| 17. 67, 76 | dodajemy 9 |
| 18. 38, 41 | dodajemy 3 |
| 19. 44, 51 | dodajemy 7 |
| 20. 38, 43 | dodajemy 5 |