



CIĄGI LICZBOWE

Poziom łatwy · zestaw 6

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

Ciągi liczbowe: poziom łatwy, zestaw 6

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

1. 4, 13, 22, 31, 40, 49, _____, _____
2. 96, 48, 24, 12, 6, 3, _____, _____
3. 64, 32, 16, 8, 4, 2, _____, _____
4. 7, 10, 14, 19, 25, 32, _____, _____
5. 6, 3, 0, -3, -6, -9, _____, _____
6. 7, 11, 15, 19, 23, 27, _____, _____
7. 10, 6, 2, -2, -6, -10, _____, _____
8. 17, 22, 27, 32, 37, 42, _____, _____
9. 1, 2, 4, 7, 11, 16, _____, _____
10. 8, 11, 15, 20, 26, 33, _____, _____
11. 17, 10, 3, -4, -11, -18, _____, _____
12. 19, 21, 23, 25, 27, 29, _____, _____
13. 1, -2, -5, -8, -11, -14, _____, _____
14. 192, 96, 48, 24, 12, 6, _____, _____
15. 12, 19, 26, 33, 40, 47, _____, _____
16. 12, 21, 30, 39, 48, 57, _____, _____
17. 128, 64, 32, 16, 8, 4, _____, _____
18. 13, 22, 31, 40, 49, 58, _____, _____
19. 14, 23, 32, 41, 50, 59, _____, _____
20. 5, 6, 8, 11, 15, 20, _____, _____

Klucz odpowiedzi

Następne dwie liczby i reguła.

- | | |
|---------------------|---|
| 1. 58, 67 | dodajemy 9 |
| 2. 3, 1 | dzielimy przez 2 |
| 3. 2, 1 | dzielimy przez 2 |
| 4. 40, 49 | dodajemy 3, 4, 5, ... (przyrosty rosną o 1) |
| 5. -12, -15 | odejmujemy 3 |
| 6. 31, 35 | dodajemy 4 |
| 7. -14, -18 | odejmujemy 4 |
| 8. 47, 52 | dodajemy 5 |
| 9. 22, 29 | dodajemy 1, 2, 3, ... (przyrosty rosną o 1) |
| 10. 41, 50 | dodajemy 3, 4, 5, ... (przyrosty rosną o 1) |
| 11. -25, -32 | odejmujemy 7 |
| 12. 31, 33 | dodajemy 2 |
| 13. -17, -20 | odejmujemy 3 |
| 14. 6, 3 | dzielimy przez 2 |
| 15. 54, 61 | dodajemy 7 |
| 16. 66, 75 | dodajemy 9 |
| 17. 4, 2 | dzielimy przez 2 |
| 18. 67, 76 | dodajemy 9 |
| 19. 68, 77 | dodajemy 9 |
| 20. 26, 33 | dodajemy 1, 2, 3, ... (przyrosty rosną o 1) |