



CIĄGI LICZBOWE

Poziom łatwy · zestaw 13

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

Ciągi liczbowe: poziom łatwy, zestaw 13

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

1. 5, 13, 21, 29, 37, 45, _____, _____
2. 8, 11, 15, 20, 26, 33, _____, _____
3. 10, 1, -8, -17, -26, -35, _____, _____
4. 13, 20, 27, 34, 41, 48, _____, _____
5. 5, 10, 15, 20, 25, 30, _____, _____
6. 5, 11, 17, 23, 29, 35, _____, _____
7. 15, 22, 29, 36, 43, 50, _____, _____
8. 128, 64, 32, 16, 8, 4, _____, _____
9. 4, -4, -12, -20, -28, -36, _____, _____
10. 64, 32, 16, 8, 4, 2, _____, _____
11. 192, 96, 48, 24, 12, 6, _____, _____
12. 5, 6, 8, 11, 15, 20, _____, _____
13. 7, 13, 19, 25, 31, 37, _____, _____
14. 4, 13, 22, 31, 40, 49, _____, _____
15. 160, 80, 40, 20, 10, 5, _____, _____
16. 5, 8, 12, 17, 23, 30, _____, _____
17. 256, 128, 64, 32, 16, 8, _____, _____
18. 20, 23, 26, 29, 32, 35, _____, _____
19. 19, 24, 29, 34, 39, 44, _____, _____
20. 13, 9, 5, 1, -3, -7, _____, _____

Klucz odpowiedzi

Następne dwie liczby i reguła.

- | | |
|---------------------|---|
| 1. 53, 61 | dodajemy 8 |
| 2. 41, 50 | dodajemy 3, 4, 5, ... (przyrosty rosną o 1) |
| 3. -44, -53 | odejmujemy 9 |
| 4. 55, 62 | dodajemy 7 |
| 5. 35, 40 | dodajemy 5 |
| 6. 41, 47 | dodajemy 6 |
| 7. 57, 64 | dodajemy 7 |
| 8. 4, 2 | dzielimy przez 2 |
| 9. -44, -52 | odejmujemy 8 |
| 10. 2, 1 | dzielimy przez 2 |
| 11. 6, 3 | dzielimy przez 2 |
| 12. 26, 33 | dodajemy 1, 2, 3, ... (przyrosty rosną o 1) |
| 13. 43, 49 | dodajemy 6 |
| 14. 58, 67 | dodajemy 9 |
| 15. 5, 2 | dzielimy przez 2 |
| 16. 38, 47 | dodajemy 3, 4, 5, ... (przyrosty rosną o 1) |
| 17. 8, 4 | dzielimy przez 2 |
| 18. 38, 41 | dodajemy 3 |
| 19. 49, 54 | dodajemy 5 |
| 20. -11, -15 | odejmujemy 4 |