



CIĄGI LICZBOWE

Poziom łatwy · zestaw 3

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

Ciągi liczbowe: poziom łatwy, zestaw 3

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

1. 10, 3, -4, -11, -18, -25, _____, _____
2. 3, 4, 6, 9, 13, 18, _____, _____
3. 256, 128, 64, 32, 16, 8, _____, _____
4. 192, 96, 48, 24, 12, 6, _____, _____
5. 19, 28, 37, 46, 55, 64, _____, _____
6. 3, 6, 10, 15, 21, 28, _____, _____
7. 14, 10, 6, 2, -2, -6, _____, _____
8. 5, 8, 12, 17, 23, 30, _____, _____
9. 3, 7, 11, 15, 19, 23, _____, _____
10. 12, 18, 24, 30, 36, 42, _____, _____
11. 13, 11, 9, 7, 5, 3, _____, _____
12. 11, 20, 29, 38, 47, 56, _____, _____
13. 2, 10, 18, 26, 34, 42, _____, _____
14. 6, 1, -4, -9, -14, -19, _____, _____
15. 2, 3, 5, 8, 12, 17, _____, _____
16. 4, 5, 7, 10, 14, 19, _____, _____
17. 20, 18, 16, 14, 12, 10, _____, _____
18. 8, 11, 15, 20, 26, 33, _____, _____
19. 17, 20, 23, 26, 29, 32, _____, _____
20. 15, 24, 33, 42, 51, 60, _____, _____

Klucz odpowiedzi

Następne dwie liczby i reguła.

- | | |
|---------------------|---|
| 1. -32, -39 | odejmujemy 7 |
| 2. 24, 31 | dodajemy 1, 2, 3, ... (przyrosty rosną o 1) |
| 3. 8, 4 | dzielimy przez 2 |
| 4. 6, 3 | dzielimy przez 2 |
| 5. 73, 82 | dodajemy 9 |
| 6. 36, 45 | dodajemy 3, 4, 5, ... (przyrosty rosną o 1) |
| 7. -10, -14 | odejmujemy 4 |
| 8. 38, 47 | dodajemy 3, 4, 5, ... (przyrosty rosną o 1) |
| 9. 27, 31 | dodajemy 4 |
| 10. 48, 54 | dodajemy 6 |
| 11. 1, -1 | odejmujemy 2 |
| 12. 65, 74 | dodajemy 9 |
| 13. 50, 58 | dodajemy 8 |
| 14. -24, -29 | odejmujemy 5 |
| 15. 23, 30 | dodajemy 1, 2, 3, ... (przyrosty rosną o 1) |
| 16. 25, 32 | dodajemy 1, 2, 3, ... (przyrosty rosną o 1) |
| 17. 8, 6 | odejmujemy 2 |
| 18. 41, 50 | dodajemy 3, 4, 5, ... (przyrosty rosną o 1) |
| 19. 35, 38 | dodajemy 3 |
| 20. 69, 78 | dodajemy 9 |