Приложение 3

**Поиск закономерностей.** Определите закономерность расположения чисел каждого ряда и впишите в соответствии с ней еще 2 числа. Если вы успели вписать все числа за 3 минуты, можно считать, что вы быстро схватываете математические закономерности.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 2. | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | 5 | … | … |
| 3. | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 | 30 | … | … |
| 4. | 6 | 9 | 12 | 15 | 18 | 21 | … | … |
| 5. | 8 | 8 | 6 | 6 | 4 | 4 | … | … |
| 6. | 3 | 7 | 11 | 15 | 19 | 23 | … | … |
| 7. | 9 | 1 | 7 | 1 | 5 | 1 | … | … |
| 8. | 4 | 5 | 8 | 9 | 12 | 13 | … | … |
| 9. | 25 | 25 | 21 | 21 | 17 | 17 | … | … |
| 10. | 1 | 2 | 4 | 8 | 16 | 32 | … | … |
| 11. | 21 | 18 | 16 | 13 | 11 | 8 | … | … |
| 12. | 12 | 14 | 13 | 15 | 14 | 16 | … | … |
| 13. | 16 | 12 | 15 | 11 | 14 | 10 | … | … |
| 14. | 25 | 24 | 22 | 21 | 19 | 18 | … | … |
| 15. | 16 | 8 | 4 | 2 | 1 | ½ | … | … |
| 16. | 3 | 4 | 6 | 9 | 13 | 18 | … | … |
| 17. | 1 | 4 | 9 | 16 | 25 | 36 | … | … |
| 18. | 15 | 16 | 14 | 17 | 13 | 18 | … | … |
| 19. | 21 | 18 | 16 | 15 | 12 | 10 | … | … |
| 20. | 4 | 8 | 10 | 20 | 22 | 44 | … | … |

Сафронюк О.К. 222 580 657