1 метод шифрующих таблиц с перестановкой

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Т | А | Р | И | Ф | И | К | А | Ц | И | Я |
| 8 | 1 | 7 | 3 | 9 | 4 | 6 | 2 | 10 | 5 | 11 |
| П | А | 0 | 0 | Ш | В | А | А | 0 | Т | - |
| Р | Д | В | Х | О | Е | 0 | В | Р | - | - |
| О | Н | О | О | 0 | Ж | У | Ш | Е | - | - |
| Х | А | Д | Р | О | И | С | И | Б | - | - |
| Л | Я | А | О | С | Л | Т | Х | Я | - | - |

с помощью магического квадрата

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| А | А | И | И | И | К | Р | Т | Ф | Ц | Я | А |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 1 |
| А | А | 0 | В | Т | А | 0 | П | Ш | 0 | - | А |
| Д | В | Х | Е | - | 0 | В | Р | О | Р | - | Д |
| Н | Ш | О | Ж | - | У | О | О | 0 | Е | - | Н |
| А | И | Р | И | - | С | Д | Х | О | Б | - | А |
| Я | Х | О | Л | - | Т | А | Л | С | Я | - | Я |

2. магический квадрат

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 28 | 19 | 10 | 1 | 48 | 39 | 30 |
| 29 | 27 | 18 | 9 | 7 | 47 | 38 |
| 37 | 35 | 26 | 17 | 8 | 6 | 46 |
| 45 | 36 | 34 | 25 | 16 | 14 | 5 |
| 4 | 44 | 42 | 33 | 24 | 15 | 13 |
| 12 | 3 | 43 | 41 | 32 | 23 | 21 |
| 20 | 11 | 2 | 49 | 40 | 31 | 22 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ж | Р | Я | П |  | И | Л |
| И | Е | О | А | Д |  | Ш |
| В | Т | В | Х | Н | А | Т |
| Я | А | С | С |  | Д | Л |
| Х | Б | Р | У | О | А | О |
| В | О | У |  |  |  | Ш |
| О |  | Р |  | Х | А | О |

метод шифрующей таблицы Трисемуса

Прохладная вода хорошо освежила уставших ребят

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Т | А | Р | И | Ф | К | Ц | Я |
| Б | В | Г | Д | Е | Ж | З | Й |
| Л | М | Н | О | П | С | У | Х |
| Ч | Ш | Щ | Ъ | Ы | Ь | Э | Ю |

Шифр:

ЫГЪЮЧВОЩВЙ МЪОВ ЮЪГЪАЪ ЪЬМПСДЧВ ЭЬБВМАДЮ ГПЛЙБ