

грузите апельсины бочках братья карамазовы

Для передачи секретных сообщений очень часто используются коды и шифры. Кодом будет объединение содержаний ответов пяти пунктов. Каждый элемент (задача) секретного кода использует свой собственный шифр (это может быть сдвиг каждой буквы слова по алфавиту, сдвиг каждой следующей буквы на номер предыдущей, азбука Морзе или что-то более простое). Разгадайте секретное сообщение и тоже в зашифрованном одним из способов виде передайте агенту (проверяющему) тчк

Задача 0. а) аргияфн б) кйожпкдъкоуб в) ●—●● ●● —●—● ——— —— г) 2681020 д) дбещш

Сначала рекомендуется сделать более простые, разминочные упражнения.

- | | | | | |
|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|
| 1. А ●— | 2. Б — ●●● | 3. В ●— | 4. Г —● | 5. Д — ●● |
| 6. Е ● | 8. Ж ●●●— | 9. З —●● | 10. И ●● | 11. Й ●—— |
| 12. К — ● — | 13. Л ●—●● | 14. М — | 15. Н —● | 16. О ——— |
| 17. П ●—● | 18. Р ●—● | 19. С ●●● | 20. Т — | 21. У ●●— |
| 22. Ф ●●—● | 23. Х ●●●● | 24. Ц — ● —● | 25. Ч ———● | 26. Ш ——— |
| 27. Щ —●— | 28. Ъ ●—●—● | 29. Ы — ● — | 30. Ь — ●●— | 31. Э ●●—●● |
| 32. Ю ●●— | 33. Я ●—●— | | | |

По результатам исследования одонго английского университета, не имеет значения, в каком порядке расположены буквы в слове. Говорят, чтобы преобразить и расположить буквы в слове на месте. Остальные буквы могут следовать в любом беспорядке, все равно текст читается без проблем. Понимая это, вы можете заметить, что мы читаем не каждую букву по отдельности, а все слово целиком. А иначе не сможем?

Задача 1. Найдите ключ к «тарабарской грамоте» — тайнописи, применявшейся ранее в России для дипломатической переписки: «Пайцике тсюг т "камащамлтой чмароке" — кайпонили, нмирешившей мапее ш Моллии цся цинсоракигелтой немилти».

Задача 2. Расшифруйте фразы и расскажите, какие шифровки использовались.

- а) дёл роунтясл, дгооасп яьижпсенр садтизаеел
- б) 13201614162101330 156 18161912162630 1 1918651920316 176186531086151033
- в) вмухике ачебьнисы лоптаз лмакья тарамалгы
Первая буква последнего слова - подсказка к следующему пункту
- г) кэээф гжешъжъшкф йшишьже юбъл ч
эта же подсказка работает и в следующем пункте, но уже по-другому
- д) НЙЧОУЮООГАККИБДЧОБЁЕОКЕЛЛМС
а следующий пункт является модифицированным вариантом предыдущего
- е) л ден пгн эрссвжсшаб
количество шагов следующего пункта - количество букв этого
- ж) БЕУАРГЯН ОСРОТОТР ОРБОНАВЕ $\begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 \\ 4 & 6 & 3 & 8 & 2 & 5 & 1 & 7 \end{pmatrix}$ ● ● — ● —