

Подборка шифров от Мастерской детских праздников "Дом на крыше"

1. Набор букв, которые нужно сложить в слово.
2. Слово, написанное задом наперёд.
3. Слово, в котором перепутаны слоги.
4. Слово, буквы в котором «устали и легли полежать». Буквы пишем лёжа в разном направлении.



5. Слово, которое разделено на две части.

**ПРЕДЬ
ДВЕРЬ**

6. Определение какого-либо слова из словаря.
7. Пропущенное слово в известной фразе.

Например: «Раз дощечка, два дощечка будет...»
Спрятано слово «лесенка».

8. Аллегии.

Аллегии - это художественный прием изображения абстрактных понятий посредством легко узнаваемых визуальных образов.

Например: обозначить слово кран - водопад, а слово холодильник - Северный полюс.
Ребёнок должен догадаться какой предмет зашифрован.

9. Акrostих.

Акrostих - это стихотворение, в котором начальные буквы составляют какое-либо слово.

Пример акrostиха.

Смотри внимательней вокруг,
Тогда откроешь тайну, друг.
Удача улыбнется -
Легко ответ найдется.

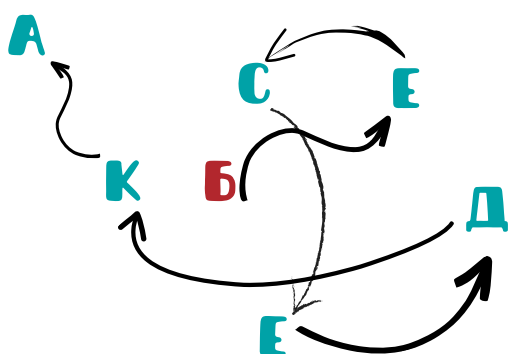
(Стул)

Можно использовать набор слов.

Кровать
Антресоли
Раковина
Табурет
Игрушки
Ночник
Абазур

(Картина)

10. Найди буквы по стрелкам.



11. Путаница.



Необходимо определить верное слово.
Для малышей можно использовать картинки

12. Разгадать, что означает набор цифр.

17 11 13

Страница, строка, слово из книги.

13. Шифр тарабарская грамота.

Согласные буквы заменяем на противоположные, гласные буквы остаются неизменными.

Например: ЩАСТОП

Ответ: БАЛКОН

б	в	г	д	ж	з	к	л	м	н
↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕	↕
щ	ш	ч	ц	х	ф	т	с	р	п

14. Шифр для детей, которые изучают английский язык. Используем английское слово.

FLOWER

15. Клавиши на клавиатуре.

DFPF

Это буквы на клавиатуре. Слово - ВАЗА.

16. Использование последующих или предыдущих букв алфавита.

НИМН

Чтобы отгадать это слово используем последующие или предыдущие буквы алфавита.

Ответ: ОКНО

17. Квадрат Полибия.

По координатам нужно найти пересечение нужной буквы. Первой пишется буква по горизонтали, второй цифра по вертикали. Например: А3 Б5 Г4 Д2 В4 А1 В2

Ответ: ДУХОВКА

	А	Б	В	Г	Д
1	К	Р	Б	Ю	Ы
2	Ф	Т	А	Щ	О
3	Д	Н	М	И	Е
4	С	Ь	В	Х	Ш
5	Э	У	Л	Ц	П

18. Решетка Кардано.

Шифровальная решётка, трафарет, применявшийся для шифрования и дешифрования, выполненный в форме прямоугольной (чаще всего — квадратной) таблицы-карточки, часть ячеек которых вырезана, и через которые наносится шифротекст.

Зашифрованное сообщение

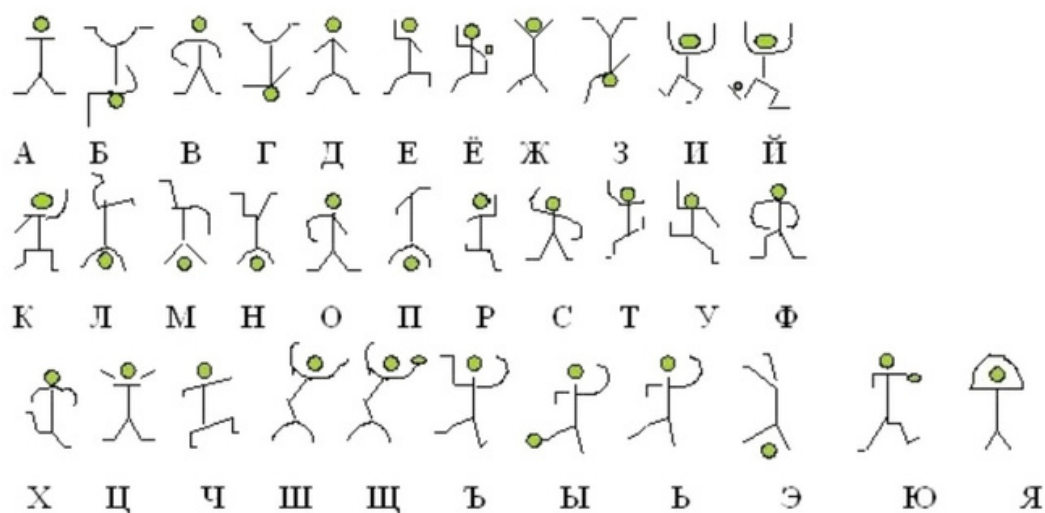
у	с	у	д	у	ь	е	к
т	а	л	а	п	н	ш	р
р	д	о	е	е	ы	о	ы
я	н	о	н	в	е	м	й
т	о	и	и	а	с	п	ы
у	к	е	в	л	а	о	е

Решетка Кардано

							К
		Л	А				
	А	О					
				В			
К					А		

Берём квадрат, вырезаем окошки и прикладываем на квадрат с множеством букв (для примера квадрат слева). Прикладываем квадрат таким образом, чтобы из букв в окошках можно было сложить определенное слово. На примере получилось слово КЛАДОВКА.

19. Пляшущие человечки.



20. Письмо - послание.

В письме красным цветом выделяем определенные буквы, из которых нужно сложить слово.

21. Спрятать буквы.

13-4=	Н-15	Б-7
8+3=	Р-10	Г-14
21-7=	М-9	И-23
6+9=	А-11	К-6
7+16=	Т-4	В-2
12-8=	О-12	С-13

Ребёнок находит букву решая пример. Каждой цифре соответствует определенная буква. Сложность примеров может быть разной, в зависимости от возраста ребёнка. Из найденных букв нужно сложить слово. Можно добавлять лишние буквы-цифры. На примере получается слово МАГНИТ.

- 22.** Слово, написанное на бумаге с помощью молока или лимонной кислоты. Заранее пишем нужное слово, даем высохнуть. В процессе квеста нагреваем бумагу с помощью свечи. При согревании надпись проявляется на бумаге.
- 23.** Восковыми мелками пишем нужное слово на бумаге или рисуем картинку. Чтобы слово проявилось нужно закрасить лист бумаги акварельной краской.
- 24.** На листе бумаги пишем нужное слово, натираем его воском свечи и сверху плотно покрываем акриловой краской. Когда краска высохнет, берём монету и стираем верхний слой по принципу лотерейного билета.
- 25.** Собираем фигурки оригами и пишем буквы так, чтобы они были на пересечении линий. Затем разворачиваем лист, а детям нужно собрать фигуру, чтобы найти буквы и прочесть слово.
- 26.** Невидимыми чернилами пишем нужное слово. Чтобы прочесть слово нужно посветить на бумагу фонариком.