

11. Шифровальщику нужно восстановить забытое кодовое слово.

Он помнит, что:

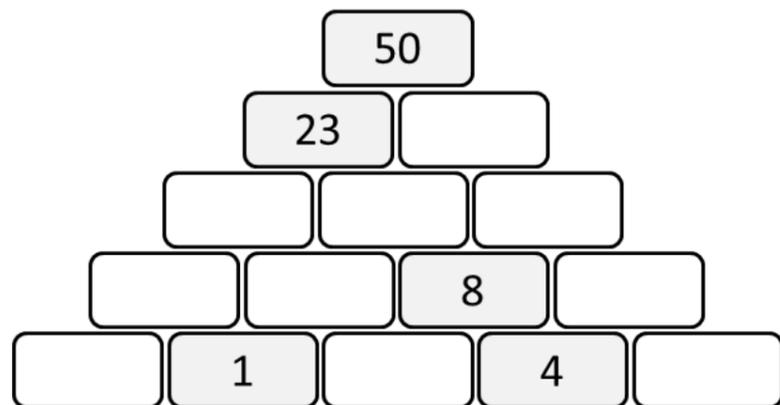
- на третьем месте стоит одна из букв Д, З, Е;
- на четвертом месте – И, К или Е, не стоящая на третьем месте;
- на первом месте – одна из букв Д, З, К, И, не стоящая в слове на втором или четвертом месте;
- на втором месте стоит любая согласная, если третья буква гласная, и любая гласная, если третья согласная.

Найди правильное кодовое слово:

- ДИЕК КДЕК ИЗЕЕ ДИДЕ

12. Пирамиды бывают не только египетские, но и числовые. Заполни пустые клетки пирамиды.

Известно, что число наверху – это сумма двух чисел, находящихся внизу.



Дорогой друг! Обязательно скажи себе после олимпиады:
Я прошел это испытание! У меня все получилось! Я горжусь собой!
 Стремись быть ПЕРВЫМ во всем, и ты станешь ПЕРВЫМ!



2019-2020
УЧЕБНЫЙ ГОД



ИНФОРМАТИКА

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЭТАП

2 класс

Город/район _____ Школа _____ Класс _____
 Фамилия _____ Имя _____

Персональная итоговая таблица (заполняется учителем – членом жюри республиканского этапа)

Задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Сумма
Количество баллов													

_____/_____
 Подпись учителя ФИО учителя

ЖЕЛАЕМ УДАЧИ!

1. Дим Димыч напечатал в текстовом редакторе Блокнот пословицу:

Делу время, а потехе час.

И сохранил файл на рабочем столе. Сколько бит будет весить этот файл, если каждый символ кодируется с помощью 8 бит?

2. На площадке для выгула собак находятся шесть собак, каждая со своим хозяином.

Соедините ломаными линиями-поводками ячейки с числами, в которых находятся хозяева собак с ячейками, в которых находятся собаки. Числа указывают на длину поводка (сумма пустых ячеек, через которые проходит поводок и ячейки с собакой). Поводки не должны соприкасаться или пересекаться между собой.



