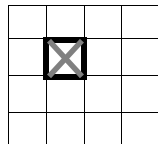




14. «Улитка», «обезьяна», «а с хоботом», «штрудель», «ухо луны», «уточка» – это всё коммерческое «эт» или...

- А) ~                      Б) #                      В) @                      Г) &

15. Игра «Морской бой» проводится по стандартным правилам (то есть корабли не могут иметь общую вершину или сторону) на поле 4x4 с двумя однопалубными кораблями. Сколькими способами можно расположить на поле второй корабль?



- А) 5                      Б) 7                      В) 15                      Г) 4

16. Дана кодировочная таблица, в которой цифры по очереди задают номера строк и столбцов. Расшифруйте текст с кодом 3424351131241511.

	1	2	3	4	5	6
1	А	Б	В	Г	Д	Е
2	Ё	Ж	З	И	К	Л
3	М	Н	У	П	Р	С
4	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч
5	Ш	Щ	Ы	Э	Ю	Я

- А) пирожок                      Б) пирамида  
В) пирожное                      Г) пиратский

17. Вычислите  $\max(\min(1, 2), \min(3, 4))$ .

- А) 1                      Б) 2                      В) 3                      Г) 4

18. В Праге и Флоренции есть средневековые часы, стрелки которых идут наоборот – «против часовой стрелки». Какое время показывают подобные часы справа?



- А) 11:27                      Б) 11:33                      В) 12:27                      Г) 12:33

19. Корпус системного блока, изображённый справа, относится к типу...



- А) Notebook                      Б) Smartphone  
В) Tower                      Г) Desktop

20. За круглым столом сидят 6 человек – лжецы и правдцы. Лжец всегда лжёт, правдец всегда говорит правду. Каждый из них сказал: «Сосед справа – лжец». Сколько лжецов собралось за столом?

- А) 1                      Б) 0                      В) 3                      Г) 6

**Задания, оцениваемые в 5 баллов**

21. Предложение «Алгоритмом называется набор правил, описывающих порядок действий исполнителя.» содержит лишние пробелы. За какое количество операций «Найти и заменить все» двух подряд идущих пробелов одним пользователем избавится от лишних пробелов?

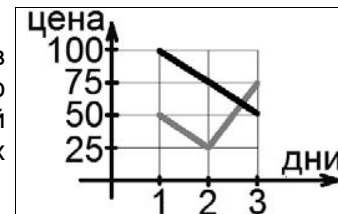
- А) 5                      Б) 2                      В) 3                      Г) 4

22. В чемпионате по футболу, итоговая таблица которого дана справа, команды сыграли друг с другом. За победу даётся 2 очка, за ничью – 1 очко, за поражение – 0 очков. С каким счётом завершился матч «Заря» - «Восход»?

Место	Команда	Очки	Мячи
1	Заря	3	3-0
2	Восход	2	1-1
3	Нептун	1	1-4

- А) 0:0                      Б) 1:0                      В) 2:0                      Г) 3:0

23. Даны графики стоимости одной акции в рублях двух разных фирм. Инвестор изначально имеет 300 рублей. С какой наименьшей суммой он может остаться к третьему дню при самых неудачных покупках и продажах акций?



- А) 100                      Б) 150                      В) 200                      Г) 250

**Ответом в заданиях 24-26 является ОДНО целое число**

24. В электронной таблице, состоящей из трёх строк и трёх столбцов, записаны все числа от 1 до 9 так, что сумма чисел в каждой строке, каждом столбце и на обеих диагоналях одинакова. Какое число записано в ячейку A2?

	A	B	C
1		=9*B3	
2		5	
3	=4*C1		

25. Для кодирования нескольких слов Саша заменил буквы цифрами (разным буквам соответствуют разные цифры). Сумма цифр в коде слова «бот» равна 8, слова «болт» – 10, а слова «лото» – 12. Какой цифрой кодируется буква «т»?

26. Сколько всего существует штрих-кодов из 5 штрихов, некоторые из которых закрашены, а некоторые – нет, но при этом крайние штрихи закрашены и в штрих-кодах нет никаких трёх подряд идущих закрашенных штрихов?