www.konkurskit.org

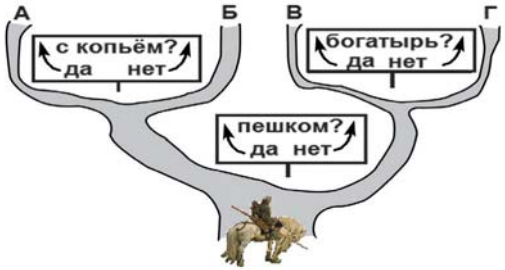
Всероссийский конкурс «Кит — компьютеры, информатика, технологии»

При выполнении заданий нужно выбрать правильный ответ.
Продолжительность тестирования – 45 минут.

2018 год **2-3 классы**

Задания, оцениваемые в 3 балла

1. Куда приедет богатырь?

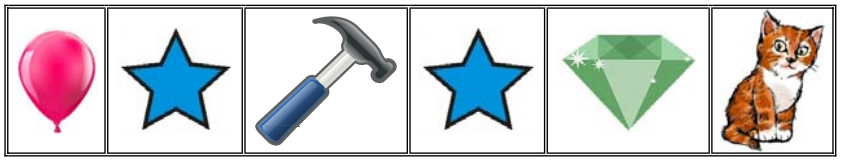


А) А Б) Б
В) В Г) Г

2. Что нельзя подключить к компьютеру?

А) Б) В) Г)

3. На обратной стороне каждой карточки написана какая-то буква (одинаковые картинки – одинаковые буквы). Из таких карточек сложили слово *молочко*, а потом одну карточку убрали. Карточку с какой буквой убрали?



А) м Б) л В) о Г) к

4. Какое устройство **не** предназначено для вывода звуковой информации?

А) микрофон Б) радио В) динамики Г) телевизор

5. Аскар ищет реферат по творчеству А.А. Фета, но из названия файла помнит только, что в нём есть фрагмент «a_fet». Какой из файлов может содержать текст реферата?

А) a_afet.doc Б) a_a_fet.doc В) referat_fet.txt Г) aafet.txt

6. Какая из клавиш предназначена для удаления символов?

А) Caps Lock Б) Insert В) Delete Г) Ctrl

7. Сколько устройств, предназначенных для хранения информации, изображено ниже?

А) 1 Б) 2 В) 3 Г) 4

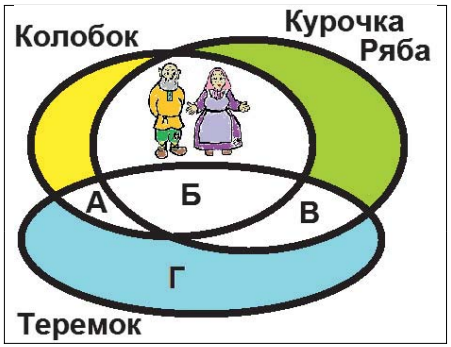
8. Олег придумывает адрес для своей электронной почты. Какой адрес возможен?

А) oleg@mail@rumbler.ru Б) @oleg.ru
В) oleg@email Г) oleg@konkurskit.ru

9. Что из перечисленного **не** является обязательным элементом для работы компьютера?

А) процессор Б) ОЗУ В) материнская плата Г) проектор

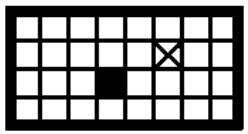
10. В левом овале разместили героев сказки «Колобок», в правом – «Курочка Ряба», в нижнем – «Теремок». В какой части рисунка должна расположиться мышка? Для примера на рисунке размещены Дед да Бабка.



А) А Б) Б В) В Г) Г

Задания, оцениваемые в 4 балла

11. Дан план зала кинотеатра, в котором забыли указать экран. Место Коли отмечено крестиком, а место Пети закрашено. Коля сидит во втором ряду на третьем месте. Каков номер места Пети?



А) 5 Б) 2 В) 3 Г) 4

12. Если антивирус не может вылечить какой-либо заражённый объект, то обычно помещает его…

А) на рабочий стол Б) в больницу В) в карантин Г) на флешку

13. Какое устройство покупали Юре, если учитывали характеристики яркости, контрастности и разрешения?

А) клавиатуру Б) мышку В) монитор Г) системный блок

14. Гному Феде необходимо обменять свои рудики на туки. В таблице представлена стоимость одного рудика в туках в течение дня в каждом из 4 банков. В день от одного гнома каждый банк принимает 1 рудик. В начале дня у Феди было 3 рудика. Какое максимальное количество туков может получить Федя за день?

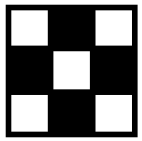
Время	Банк			
	1	2	3	4
10:00 – 12:00	2	1	1	2
12:00 – 14:00	2	1	3	1
14:00 – 16:00	1	4	1	3

А) 8 Б) 9 В) 10 Г) 13

15. Закрась чёрным клетки квадратов, в которых стоят одинаковые числа, а белым – где разные. Что получилось?

1	3	6
5	7	8
2	9	4

1	5	6
7	9	3
2	8	4

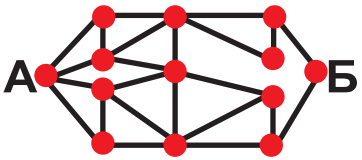
А) Б) В)  Г)

Задания, оцениваемые в 5 баллов

16. Сколько всего телефонов изображено ниже?

А) 1 Б) 5 В) 3 Г) 4

17. На карте отмечены 13 городов и дороги между ними. Какое максимальное количество городов можно посетить, начав движение в городе А и завершив в городе Б, если каждый город можно посетить не более одного раза? Города А и Б учитываются при подсчёте.

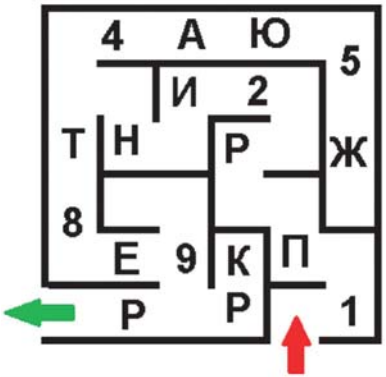


А) 10 Б) 11 В) 12 Г) 13

18. Пройди лабиринт по кратчайшему пути и собери по буквам слово. Какой предмет получился?

А) Б)

В) Г)



19. Какое наименьшее количество карточек понадобится, чтобы сложить слово **КИТЁНОК**? Карточки нельзя накладывать друг на друга.

КИТ	КИ	КИТЁНО	ТЁ	ОК	КИТЁ	ЁН	Т

А) 5 Б) 6 В) 3 Г) 4

20. Юра спрятал ручку в один из трёх пеналов, а Петя должен найти её. Он открывает один из пеналов. Если там лежит ручка, то игра окончена. Если ручки нет, то пенал закрывают, Петя отворачивается, а Юра перекладывает ручку в **соседний** пенал **справа** (из пенала 3 ручка не перекладывается). Далее Петя снова открывает какой-то пенал. За какое минимальное количество открываний пеналов Петя точно найдёт ручку?

1	2	3

А) 1 Б) 2 В) 3 Г) 4