

№	Вопрос
1	<p>Какой цвет в модели RGB будет получен при сложении трех базовых цветов при их максимальной интенсивности?</p> <ul style="list-style-type: none"> – белый – черный – красный – синий
2	<p>Когда и кем был разработан первый в мире микропроцессор?</p> <ul style="list-style-type: none"> – Intel в 1971 г. – AMD в 1969 г. – Apple в 1976 г. – IBM в 1974 г.
3	<p>Знаки в какой форме используются для передачи информации на большие расстояния?</p> <ul style="list-style-type: none"> – сигналы – порции – суммы – множества
4	<p>Как называется набор знаков, на основе которого строится знаковая система?</p> <ul style="list-style-type: none"> – алфавит – синтаксис – язык – фонема
5	<p>Переведите 268531895 бит в мегабайты:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 32 Мбайт – 64 Мбайт – 128Мбайт – 256 Мбайт
6	<p>1 петабайт равен:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 1024 терабайт – 1024 гигабайт – 1024 эксабайт – 1024 зеттабайт
7	<p>За минимальную единицу измерения количества информации принят:</p> <ul style="list-style-type: none"> – бит – байт – бод – пиксель
8	<p>На чемпионате мира по хоккею с шайбой 2016 года в группе А будут играть: Дания, Казахстан, Латвия, Норвегия, Россия, Чехия, Швейцария и Швеция. Какое количество информации будет содержать сообщение о том, что первое место в группе займет сборная России?</p> <ul style="list-style-type: none"> – 3 бита – 2 бита – 8 бит – 7 бит
9	<p>Сообщение, записанное буквами 64-символьного алфавита, содержит 20 символов. Какой объем информации оно несет?</p> <ul style="list-style-type: none"> – 15 байт – 160 байт – 120 байт

	<ul style="list-style-type: none"> – 40 байт
10	<p>Для кодирования нотной записи используется 7 нот. Каждая нота кодируется одним и тем же минимально возможным количеством бит. Чему равен информационный объем мелодии, состоящей из 128 нот?</p> <ul style="list-style-type: none"> – 48 байт – 384 байт – 128 байт – 256 байт
11	<p>Недавно в Сочи во второй раз прошел этап «Формулы-1», в котором приняли участие 20 спортсменов. Специальное устройство регистрирует прохождение финиша для каждого болида, записывая его номер с использованием минимально возможного количества бит, одинакового для каждого гонщика. Каков информационный объем сообщения, записанного устройством, после того как финиш пересекли 11 болидов?</p> <ul style="list-style-type: none"> – 55 бит – 22 бит – 88 бит – 100 бит
12	<p>Для того чтобы компьютер мог выполнить обработку данных по программе, программа и данные должны быть загружены:</p> <ul style="list-style-type: none"> – в оперативную память – в долговременную память – в кэш-память – в облачное хранилище
13	<p>В каких единицах измеряется количество тактов обработки данных процессором за 1 секунду?</p> <ul style="list-style-type: none"> – в мегагерцах – в битах – в гигабайтах – в оборотах
14	<p>Какое сочетание клавиш позволяет выделить слова от начала к концу в MS Word?</p> <ul style="list-style-type: none"> – ctrl + shift + стрелка вправо – shift + стрелка вправо – shift + end – ctrl + shift + end
15	<p>Как называется аналоговый вход, при помощи которого подключаются к компьютеру монитору?</p> <ul style="list-style-type: none"> – VGA – DVI – HDMI – PCI
16	<p>Какой объем информации позволяют хранить диски с маркировкой DVD+R DL?</p> <ul style="list-style-type: none"> – до 8,5 Гбайт – до 700 Мбайт – до 1,4 Гбайт – до 4,7 Гбайт
17	<p>Каким ограничением обладает файловая система FAT32?</p> <ul style="list-style-type: none"> – максимальный размер файла 4 Гбайт – максимальная длина имени файла 128 символов – максимальный размер файла 8 Гбайт – максимальная длина имени файла 64 символа

18	Как называется зеркальный избыточный массив независимых дисков? <ul style="list-style-type: none">- RAID 1- RAID 0- SATA- IDE
19	Какое максимальное число может стоять в первом октете адреса IPv4? <ul style="list-style-type: none">- 255- 128- 256- 1024
20	FTP — это протокол: <ul style="list-style-type: none">- передачи файлов- передачи гипертекста- передачи почтовых сообщений- удаленного соединения