

Итоговый тест по информатике для 5 класса

1 вариант

1. Выберите верное утверждение.

Первичной информацией об окружающем нас мире является

- 1) температура воздуха
- 2) выпуск вечерних новостей
- 3) инструкция к электроприбору
- 4) все утверждения верны

2. Какое чувство человека отвечает за получение звуковой информации?

- 1) зрение
- 2) обоняние
- 3) осязание
- 4) слух

3. В каком случае Маша получила информацию?

- 1) прочитала условие задачи
- 2) решила задачу
- 3) прочитала вслух стихотворение
- 4) рассказала, что сегодня увидела

4. Выберите верное утверждение.

- 1) программы обрабатывают данные
- 2) программы входят в операционную систему
- 3) программы для компьютера пишет человек
- 4) все утверждения верны

5. Что такое программное обеспечение компьютера?

- 1) все программы компьютера
- 2) все устройства компьютера
- 3) операционная система
- 4) установленные прикладные программы

6. Каким свойством обладает долговременная память?

- 1) быстрый доступ к информации
- 2) информация пропадает после выключения компьютера
- 3) оба утверждения верны
- 4) хранит большой объём информации

7. В папке Домашнее Задание есть файл **Математ.txt**. Какая информация может быть в нём?

- 1) что задано по литературе
- 2) что задано по математике
- 3) учебник по математике
- 4) расписание уроков на завтра

8. В команде 10 игроков. Тренер и капитан команды объясняют игрокам стратегию игры. Сколько источников информации?

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 9
- 4) 10

9. Каким кодом представлена информация в памяти компьютера?

- 1) английским языком
- 2) числовым кодом
- 3) штрихкодом
- 4) двоичным кодом

10. Какой метод кодирования применяется при записи шахматной партии?

- 1) графический
- 2) числовой
- 3) метод координат
- 4) язык математики

- 11.** Что можно назвать текстовым документом?
- 1) текст, созданный с помощью текстового редактора, но без графических рисунков
 - 2) текст, созданный с помощью текстового редактора, с любыми графическими вставками
 - 3) оба высказывания верны
 - 4) доклад, написанный от руки
- 12.** Может ли в строке быть столько же символов, что и в абзаце?
- 1) да
 - 2) нет
- 13.** При работе в редакторе выполняется команда «Сохранить». Что можно при этом поменять?
- 1) имя файла
 - 2) расширение файла
 - 3) оба утверждения верны
 - 4) все утверждения неверны
- 14.** Во время редактирования текста клавишу Пробел используют для перемещения по экрану?
- 1) да
 - 2) нет
- 15.** Какую операцию надо выполнить для многократного отображения фрагмента из буфера обмена в текст?
- 1) Копировать
 - 2) Вставить
 - 3) Копировать — несколько раз
 - 4) Вставить — несколько раз
- 16.** Весь месяц в таблицу каждый день записывали температуру по пяти районам. Сколько столбцов имеет эта таблица?
- 1) 5
 - 2) 6
 - 3) 30
 - 4) 31
- 17.** Можно ли в текстовом редакторе *Блокнот* создавать таблицы?
- 1) да
 - 2) нет
- 18.** Четверо друзей, Артём, Боря, Вова и Гоша, пошли покупать украшения на ёлку. Каждый купил одно из украшений — электрическую гирлянду, мишуру, красный и синий шар. Встретившись, каждый сказал следующее:
- Артём: «Ты тоже купил шар?»
Боря: «Но у меня синий».
Гоша: «Для моего украшения нужна электророзетка».
- Какое украшение купил Вова? Решите задачу с помощью таблицы и выберите правильный ответ.
- 1) красный шар
 - 2) синий шар
 - 3) гирлянду
 - 4) мишуру
- 19.** Как называется редактор для построения чертежей?
- 1) текстовый процессор
 - 2) чертёжный редактор
 - 3) графический редактор
 - 4) инженерный редактор
- 20.** Какая операция происходит с исходной информацией, чтобы она стала выходная?
- 1) поиск
 - 2) систематизация
 - 3) обработка
 - 4) все ответы верны

Итоговый тест по информатике для 5 класса

2 вариант

1. Выберите верное утверждение.

Чтобы увидеть мелкие детали, часовщик использует

- 1) телескоп
- 2) микроскоп
- 3) очки
- 4) лупу

2. «Чем это пахнет? Ты разлил мамины духи?» — спросил папа. Какой вид информации он получил?

- 1) зрительную
- 2) обонятельную
- 3) вкусовую
- 4) звуковую

3. Маша была на экскурсии и сделала фотографии самых красивых мест. Какое действие сделала Маша с информацией?

- 1) получила
- 2) сохранила
- 3) обработала
- 4) передала

4. Что такое Linux, Windows и Mac Os?

- 1) прикладные программы в компьютере
- 2) программы, входящие в операционную систему
- 3) названия операционных систем
- 4) названия программного обеспечения

5. Каким свойством обладает оперативная память?

- 1) быстрый доступ к информации
- 2) информация пропадает после выключения компьютера
- 3) оба утверждения верны
- 4) хранит большой объём информации

6. В папке Учебники есть файл **геометрия.txt**. Какая информация может быть в этом файле?

- 1) что задано по математике
- 2) что задано по геометрии
- 3) учебник по геометрии
- 4) расписание уроков на завтра

7. Бабушка, папа, мама и Тёма слушают радиопередачу. Сколько приёмников информации?

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4

8. Какие действия можно проводить с помощью устройства мышь?

- 1) перемещение указателя мыши
- 2) перетаскивание объекта
- 3) запуск программы
- 4) все утверждения верны

9. Какой код используется для общения людей в научной сфере?

- 1) английский язык
- 2) язык математики
- 3) оба утверждения верны
- 4) такого кода не существует

10. Где на координатной плоскости находится точка A (10, 3)?

- 1) по оси OX на 10 вправо, по оси OY на 3 вверх
- 2) по оси OX на 3 вправо, по оси OY на 10 вверх
- 3) по оси OY на 10 вниз, по оси OX на 3 вправо
- 4) по оси OY на 3 вправо, по оси OX на 10 вверх

11. Что может быть фрагментом текстового документа?

- 1) часть строки или целая строка
- 2) часть абзаца или целый абзац
- 3) часть документа или целый документ
- 4) все утверждения верны

12. Выберите верное утверждение.

Простейший текстовый редактор работает

- 1) с текстовой информацией
- 2) с графической информацией
- 3) с таблицами
- 4) все утверждения верны

13. При работе в редакторе, выполняя команду «Сохранить как...», что можно поменять?

- 1) имя файла
- 2) расширение файла
- 3) оба утверждения верны
- 4) все утверждения неверны

14. Сколько клавиш управления курсором «вверх» на клавиатуре?

- 1) одна
- 2) одна, если горит индикатор NumLock
- 3) две

15. В таблице «Температура в помещении и на улице за декабрь» пропущен общий заголовок столбцов 2 и 3. Выберите подходящее название.

Дата	Температура на улице				
	комната 1	комната 2	утро	день	ночь
01.12.2019	24°	23°	-6°	-3°	-10°

- 1) Температура ночью
- 2) Температура в декабре
- 3) Температура дома
- 4) Давление на улице

16. Даны четвертные оценки учеников 5-го класса по алгебре и геометрии, записанные в виде текста. В каком случае поможет таблица?

- 1) найти количество учеников
- 2) сравнить оценки по алгебре у двух учеников
- 3) посчитать количество отличников по геометрии
- 4) все утверждения верны

17. Четверо друзей, Артём, Борис, Володя и Гоша, уехали на каникулы — в Италию, в Минск, в Сочи и к бабушке в деревню. Куда поехал Вова, если известно, что:

Артём поехал туда первый раз, а в Минске он уже был;
Боря гуляет по Риму;
Гоша поехал на каникулы на электричке?

Решите задачу с помощью таблицы и выберите правильный ответ.

- 1) в Италию
- 2) в Минск
- 3) в Сочи
- 4) в деревню

18. Миша считает, что рисунок к задаче по математике помогает решить задачу, а схема — понять условие задачи. Вы согласны?

- 1) да
- 2) нет, всё наоборот
- 3) нет, всё совсем не так

19. Какие операции может выполнять графический редактор?

- 1) чертить геометрические фигуры
- 2) рисовать картины кистью
- 3) оба утверждения верны
- 4) все утверждения неверны

20. Список учеников упорядочили по дате рождения. Какая операция обработки информации проведена?

- 1) систематизация
- 2) поиск
- 3) изменение формы представления
- 4) преобразование по заданным правилам

Ответы на итоговый тест по информатике для 5 класса

1 вариант

1-1
2-4
3-1
4-4
5-1
6-4
7-2
8-2
9-4
10-3
11-3
12-1
13-4
14-2
15-4
16-2
17-2
18-4
19-3
20-4

2 вариант

1-4
2-2
3-2
4-3
5-3
6-3
7-4
8-4
9-3
10-1
11-4
12-1
13-3
14-2
15-3
16-4
17-2
18-2
19-3
20-1