

*Демонстрация констатирующей контрольной работы по информатике
за 3 триместр (7 класс)*

1. Тип 1 № 552

Вы берите устройство выводя информации и записываете в него данные по порядку возрастания.

- 1) сканер
- 2) принтер
- 3) процессор
- 4) жесткий диск
- 5) колонки
- 6) микрофон
- 7) USB-флеш-накопитель
- 8) монитор

2. Тип 2 № 22

Пользователь работал с каталогом **Девички**. Сначала он поднялся на один уровень вверх, затем спустился на один уровень вниз, потом еще раз спустился на один уровень вниз. В результате он оказался в каталоге

C:\Школа\Ученики\9класс.

Запишите полный путь каталога, с которым пользователь начал работу.

- 1) C:\Школа\Ученики\9класс\Девички
- 2) C:\Школа\Девички\9класс
- 3) C:\Школа\9класс\Девички 4) C:\Школа\Девички

1

3. Тип 3 № 129

Установите соответствие между расширениями и типами файлов: для каждой строки перемогите столбец, обозначенной буквами, подберите соответствующую строку из второго столбца, обозначенную цифрой.

РАСШИРЕНИЯ

ТИПЫ ФАЙЛОВ

А) mp3

1) текстовый файл

Б) png

2) звуковой файл

В) docx

3) архив

Г) 7z

4) графический файл

Д) ppt

5) презентация

Е) txt

6) таблица

Ж) xlsx

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж

4. Тип 4 № 168

Доступ к файлу **karl.htm**, находящемуся на сервере **april.ru**, осуществляется по протоколу **http**. Фрагменты адреса файла закодированы буквами от А до Ж. Запишите по следам название этих букв, кодирующую адрес указанного файла в сети Интернет.

А) http

Б) karl

В) /

Г) april

Д) .htm

Е) .ru

Ж) ://

2

5. Тип 5 № 224

На встре чу при шли три жен щи ны: Ольга, Юлия, Ека те ри на. Фа ми лии жен щин — Ер шо ва, Юдина, Ор ло ва. Юлия во время бе се ды с Ор ло вой за ме ти ла, что ни у одной из них пер вая буква сво е го имени и пер вая буква своей фа ми лии не сов па да ют. Со от не си те имена и фа ми лии.

Имена:

- А) Ольга
- Б) Юлия
- В) Ека те ри на

Фа ми лии:

- 1) Ер шо ва
- 2) Юдина
- 3) Ор ло ва

За пи ши те в ответ цифры, рас по ло жив их в по ряд ке, со от вет ству ю щем бук вам.

А	Б	В

6. Тип 6 № 255

Вася и Петя иг ра ли в шпи о нов и ко ди ро ва ли со об ще ния соб ствен ным шиф ром.

Фраг мент ко до вой таб ли цы прив е ден ниже:

А	Е	Л	П	Т	О
+	# +	~	#	+~#	~#
#					

Рас шиф руй те со об ще ние, если из вест но, что буквы в нем не по вто ря ют ся:

~ # ~ # + + ~ # За

пи ши те в от ве те рас шиф ро ван ное со об ще ние.

7. Тип 7 № 284

Сколь ко изоб ра же ний раз ме ром 2 Мбайт может уме стить ся на Flash - карте объ ем ом 16 Гбайт?

8. Тип 8 № 315

Со об ще ние, за пи сан ное бук ва ми 16 - сим воль но го ал фа ви та, со дер жит 80 сим во лов. Чему равен ин фор ма цио н ный объ ем этого со об ще ния в бай тах?

3

9. Тип 9 № 347

Ско рость пе ре да чи дан ных через ADSL-со еди не ние равна 1024000 бит/с. Пер е да ча файла через дан ное со еди не ние за ня ла 5 се кунд. Опре де ли те раз мер файла в ки ло бай тах.

В от ве те ука жи те одно число — раз мер файла в Кбайт. Еди ни цы изм е ре ния пи сать не нужно.

10. Тип 10 № 380

В ко ди ров ке КОИ-8 каж дый сим вол ко дир у ет ся 8 би та ми. Лена на пи са ла текст (в нем нет лиш них про бел ов):

«Ява, Куба, Лусон, Мар а жо, Су мат ра, Су ла ве си, Эс па ньо ла — ост ро ва».

Уче ни ца вы черк ну ла из спис ка на зва ние од но го из ост ро вов. За од но она вы черк ну ла став шие лиш ни ми за пя тые и про бе лы — два про бе ла не долж ны идти под ряд.

При этом раз мер но во го пред ло же ния в дан ной ко ди ров ке ока зал ся на 9 бай тов мень ше, чем раз мер исх од но го пред ло же ния. Нап и ши те в от ве те вы черк ну то е на зва ние ост ро ва.

11. Тип 11 № 419

Какой цвет в цве то вой мо де ли RGB ко дир у ет ся как 255 20 147?

- 1) Темно-крас ный
- 2) Ро зо вый
- 3) Го лу бой
- 4) Темно-синий

4

12. Тип 12 № 464

В текстовом редакторе набран текст.



Главным героем одного из самых ярких эпизодов в истории отечественного спорта стал Александр Белов. Воспитанник ленинградского баскетбола принял под щитом сборной США передачу, которую направил ему Иван Едешко через всю площадку. Александр проявил невероятное терпение, устроив сопернику «день авиации», и отправил мяч в открытое кольцо. Случилось это в финале Олимпийских игр 1972 года в Мюнхене, когда до сирены оставалось три секунды, а советская сборная уступала американцам с разницей в одно очко. Непобедимые ранее американцы были повержены. Баскетбольная сборная СССР впервые в истории завоевала золотые медали Олимпиады.

РЕШУ ВПР

Выберите свой вариант ответа, при необходимости в данном тексте. Ответ запишите номером свойства в порядке возрастания.

Номер

1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9) 10)

Свой вариант ответа

Отступ первой строки
 Выступ первой строки
 Отступ слева
 Отступ справа
 Выравнивание по левому краю
 Выравнивание по правому краю
 Выравнивание по центру
 Выравнивание по ширине
 Интервал перед абзацем
 Интервал после абзаца

13. Тип 13 № 451

В повести Н. В. Гоголя «Тарас Бульба», текст которой приведен в подкаталоге каталога **Проза**, один из персонажей говорит другому, за сколько черт можно побрить борода. С помощью каких средств текстовой редактора вы можете эту цену. Ответ запишите цифрами.

[Проза.zip](#)

5

14. Тип 14 № 502

Выберите **ОДНО** из предложенных ниже заданий: 13.1 или 13.2.

13.1 Используя информацию и иллюстрацию ниже, создайте презентацию «Жираф». Презентация должна содержать краткие иллюстрированные сведения о внешнем виде, ареале обитания, образе жизни и рационе жирафов. Все слайды должны быть выполнены в едином стиле, каждый слайд должен быть озаглавлен.

Презентация сохраните в файле, имя которого Вам сообщат организаторы экзамена. Файл отведите на диск, сохраняя в одном из следующих форматов: *.odp, или *.ppt, или *.pptx.

[Жираф.gar](#)

Требования к оформлению презентации

1. Ровно три слайда без анимации. Параметр страницы (слайда): экран (16:9), ориентация альбомная.
 2. Содержимое слайдов:
 - первый слайд — титульный слайд с названием презентации; в подзаголовке — название слайда в качестве информации об авторе презентации; укажите свой идентификационный номер участника экзамена;
 - второй слайд — основная информация в соответствии с заданием, размер шрифта — не менее 14 пт;
 - заголовок слайда;
 - два блока текста;
 - два изображения;
 - третий слайд — дополнительная информация по теме презентации, размер шрифта — не менее 14 пт;
 - заголовок слайда;
 - три изображения;
 - три блока текста.
- На макетах слайдов существенно выделяется наличие всех объектов, включая заголовки, их взаимное расположение. Выравнивание объектов, ориентация изображений выполнены в соответствии с мысленным образом работы и слушателю лучше раскрыть тему.

6

<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-bottom: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; margin-bottom: 5px;">Название презентации</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">Информация об авторе</div> </div>	<p>Макет 1 слайда Тема презентации</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-bottom: 5px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100%;">Текстовый блок</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 100%;">Текстовый блок</div> </div>	<p>Макет 2 слайда Основная информация по теме презентации</p>
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 40%; display: inline-block; margin-right: 10px;">Текстовый блок</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 40%; display: inline-block; margin-right: 10px;">Текстовый блок</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 40%; display: inline-block; margin-right: 10px; margin-top: 10px;">Текстовый блок</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: 40%; display: inline-block; margin-right: 10px; margin-top: 10px;">Текстовый блок</div> </div>	<p>Макет 3 слайда Дополнительная информация по теме презентации</p>

РЕШУ ОГЭ.РФ

В презентации должны использоваться единый тип шрифта.

Размер шрифта: для названия презентации на титульном слайде — 40 пунктов; для подзаголовка на титульном слайде и заголовков слайдов — 24 пункта; для подзаголовков на втором и третьем слайдах и для основного текста — 20 пунктов.

Текст не должен перекрывать основные изображения или сливаться с фоном.

13.2 Создайте в текстовом редакторе документ и напишите в нем следующий текст, точно воспроизведя все оформленные тексты, имеющие связь с образом.

Данный текст должен быть набран шрифтом размером 14 пунктов обычно на черталия. Отступ первой строки первого абзаца основного текста — 1 см. Расстояние между строками текста не менее одинарного, но не более полуторного междустрочного интервала.

Основной текст выравнивается по ширине; в ячейках таблицы при необходимости выравнивается по левому краю. В основном тексте и таблице есть слова, выделенные полужирным, курсивным шрифтом и подчеркнутым. Шрифты на таблице меньше шрифтов основного текста. Таблица выровнена по центру горизонтально.

7

При этом допустимо, чтобы ширина вашего текста отличалась от ширины текста в примере, поскольку ширина текста зависит от размера строки и поля. В этом случае разница между текстом на строку и должно соответствовать стандартной ширине абзаца.

Интервал между текстом и таблицей не менее 12 пунктов, но не более 24 пунктов.

Текст сохраняется в файле, имя которого Вам сообщат организаторы. Файл от вас не обязательно сохранять в одном из следующих форматов: *.odt, или *.doc, или *.docx.

Серебро — металл и химический элемент, которому присвоен атомный номер 47 в периодической таблице Менделеева. Химическая формула металла — Ag. Серебро было исследовано человечеством еще в четвертом тысячелетии до нашей эры. Открытие этого металла обошлось без помощи ученых, поскольку он был найден человеком как самородное серебро. Причем самородки достигали весьма впечатляющих размеров. К примеру, в пятнадцатом столетии был добыт самородок массой свыше 20 тонн.

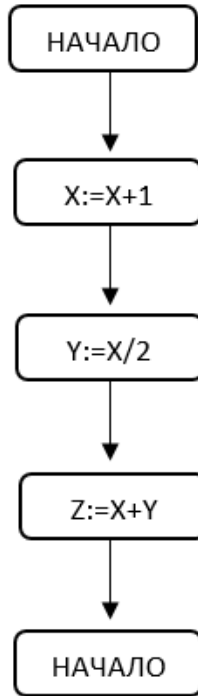
Температура плавления	962 °С
Температура кипения	2167 °С
Плотность	10,5 г/см ³

РЕШУ ОГЭ.РФ

15. Тип 15 № 538

На рисунке в любом графическом редакторе изображены: пять прямых угловиков, черные линии со стрелками, пять текстовых фрагментов.

Изобразите сохранив в файле, имя которого Вам сообщат организаторы.



РЕШУ ОГЭ.РФ

