

Демонстрационный вариант

Комплексная независимая диагностика по определению уровня достижения результатов освоения общеобразовательных учебных предметов на соответствие требованиям, предъявляемым к результатам обучения, определенным федеральными государственными образовательными стандартами (9 класс)

Продолжительность работы: 80 минут.

Часть 1

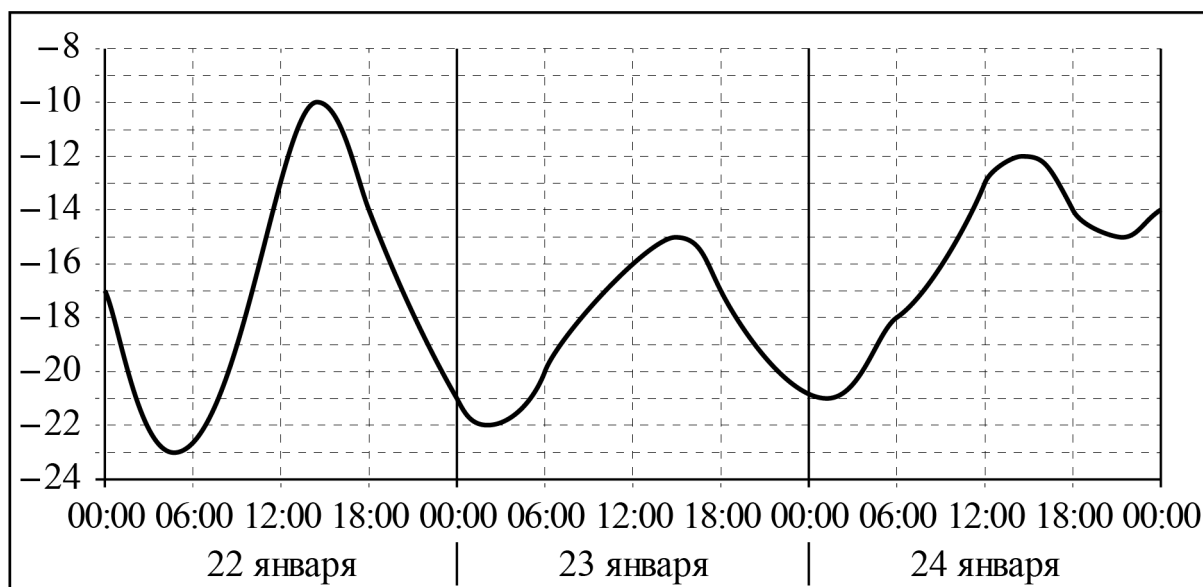
1

Вычислите: $\frac{8,8}{16,8 - 19}$.

Ответ: _____.

2

На рисунке показано изменение температуры воздуха на протяжении трёх суток. По горизонтали указываются дата и время, а по вертикали — значение температуры в градусах Цельсия.



Определите по рисунку наибольшую температуру воздуха 23 января. Ответ дайте в градусах Цельсия.

Ответ: _____.

3 Найдите значение выражения $\frac{2^{16}}{2^9} : 2^4$.

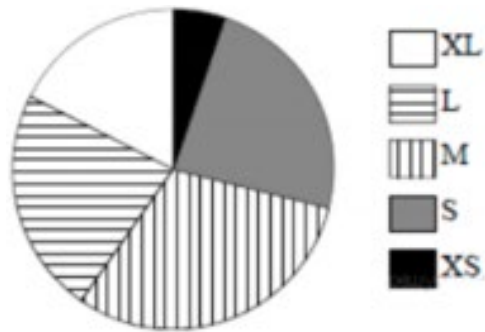
Ответ: _____.

4 Цена на электрический чайник была повышена на 20 % и составила 1440 рублей. Сколько рублей стоил чайник до повышения цены?

Ответ: _____.

5

Укажите, какие из утверждений **неверны**, если всего купили 150 футболок.



- 1) Меньше всего было куплено футболок размера XS.
- 2) Футболок размеров XS, S и XL было куплено больше 80 штук.
- 3) Больше всего было куплено футболок размера S.
- 4) Футболок размера XL было куплено меньше 40 штук.

6

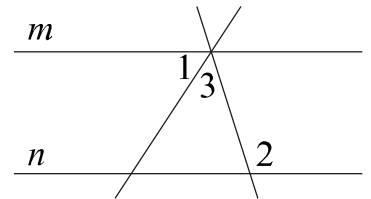
Решите уравнение $8(x - 1) + 2(x + 4) = 30$.

Ответ: _____.

7

Прямые m и n параллельны (см. рисунок). Найдите $\angle 3$, если $\angle 1 = 58^\circ$, $\angle 2 = 115^\circ$. Ответ дайте в градусах.

Ответ: _____.



Часть 2

8 В одном из приведённых ниже слов допущена ошибка в постановке ударения: НЕВЕРНО выделена буква, обозначающая ударный гласный звук. Укажите это слово.

- 1) бАловать 2) дОсуха 3) жалюзИ 4) начАв

9 Укажите слово, состав которого соответствует схеме $\neg\cup\wedge\Box$.

- 1) прописаны 2) заглядывая 3) привезён 4) засветло

10 В одном из выделенных ниже слов допущена ошибка в образовании формы слова. Исправьте ошибку и запишите слово правильно.

самый ЯРКИЙ костюм
написал менее АККУРАТНО
к ТРЁМСТАМ прибавить два
семь КИЛОГРАММОВ груш
ЕХАЙТЕ прямо

Ответ: _____.

11 Укажите варианты ответов, в которых дано **неверное** объяснение написания выделенного слова.

- 1) КОСОГЛАЗИЕ – написание безударной чередующейся гласной в корне зависит от наличия суффикса -А-.
- 2) ЗАРЯ – написание безударной чередующейся гласной в корне зависит от ударения.
- 3) ДОВЕРИТЕЛЬНЫЙ – написание безударной гласной в корне проверяется подбором проверочного слова.
- 4) ВЫРАСТИЛ – написание безударной чередующейся гласной в корне зависит от последующей согласной.

12 Найдите слово, в котором правописание суффикса регулируется правилом: «В суффиксах действительных причастий настоящего времени, образованных от глаголов II спряжения, пишется буква А(Я)». Запишите в ответе это слово, вставив пропущенную букву.

стел..щий (скатерть)

бор..щийся (за мир)

леч..щий (врач)

(они) вид..т

Ответ: _____.

13 Укажите **все** словосочетания, в которых выделенное слово пишется **слитно**.

- 1) наполнили (ДО)ВЕРХУ
- 2) не нашёл (В)ПОТЬМАХ
- 3) пропали (В)ВИДУ засухи

- 4) бежали (БЕЗ)ОГЛЯДКИ
- 5) (ПО)МОЕМУ совету
- 6) у КОГО(ТО) узнаем

14

Прочитайте словосочетания:

подарок (не)большой, а ценный
роман (не)закончен

Верны ли следующие утверждения?

А. НЕ с прилагательным «большой» пишется отдельно при наличии противопоставления.

Б. НЕ с причастием «закончен» пишется слитно, так как у причастия нет зависимого слова.

- 1) только А 2) только Б 3) и А, и Б 4) ни А, ни Б

15

Укажите **все** варианты ответов, в которых в обоих словах пишется одна и та же буква (пишутся одни и те же буквы).

- 1) краше..ый стол, балова..ый сын
- 2) окна занавеше..ы, грузё..ая баржа
- 3) повале..ые деревья, тыкве..ая каша
- 4) павли..ий хвост, говорил восторже..о
- 5) мелко рубле..ые, кова..ые ворота

16

Расставьте все знаки препинания: укажите цифры, на месте которых должны стоять запятые.

Аисты прилетели сюда на третий год после войны (1) и (2) обжив новое гнездо (3) уже не покидали его (4) выводя птенцов (5) улетали с ними (6) снова возвращаясь на крышу (7) ставшую для них домом.

Ответ: _____.

Часть 3

17 С каким из перечисленных событий связано изгнание войск Наполеона из России?

- 1) Отечественной войной 1812 года
- 2) образованием Древнерусского государства
- 3) распадом СССР

18 Какое событие относится к эпохе Великих реформ Александра II?

- 1) Северная война
- 2) отмена крепостного права
- 3) свержение монархии

19 Л.Н. Толстой, Ф.М. Достоевский – это

- 1) русские путешественники
- 2) русские писатели
- 3) русские учёные

20 Укажите событие, которое произошло в начале XX в.

- 1) основание Санкт-Петербурга
- 2) Первая российская революция
- 3) выступление декабристов

21 Государственный праздник, символом которого является георгиевская ленточка, в России отмечают

- 1) 8 марта
- 2) 9 мая
- 3) 4 ноября

Ответы

| № задания | Ответ | Максимальный балл |
|-----------|--|-------------------|
| 1 | -4 | 1 |
| 2 | -15 | 1 |
| 3 | 8 | 1 |
| 4 | 1200 | 1 |
| 5 | 23 | 1 |
| 6 | 3 | 1 |
| 7 | 57 | 1 |
| 8 | 1 | 1 |
| 9 | 3 | 1 |
| 10 | поезжайте | 1 |
| 11 | 1 | 1 |
| 12 | лечащий | 1 |
| 13 | 123 | 1 |
| 14 | 4 | 1 |
| 15 | 23 | 1 |
| 16 | 234567 (любая другая последовательность этих цифр) | 1 |
| 17 | 1 | 1 |
| 18 | 2 | 1 |
| 19 | 2 | 1 |
| 20 | 2 | 1 |
| 21 | 2 | 1 |