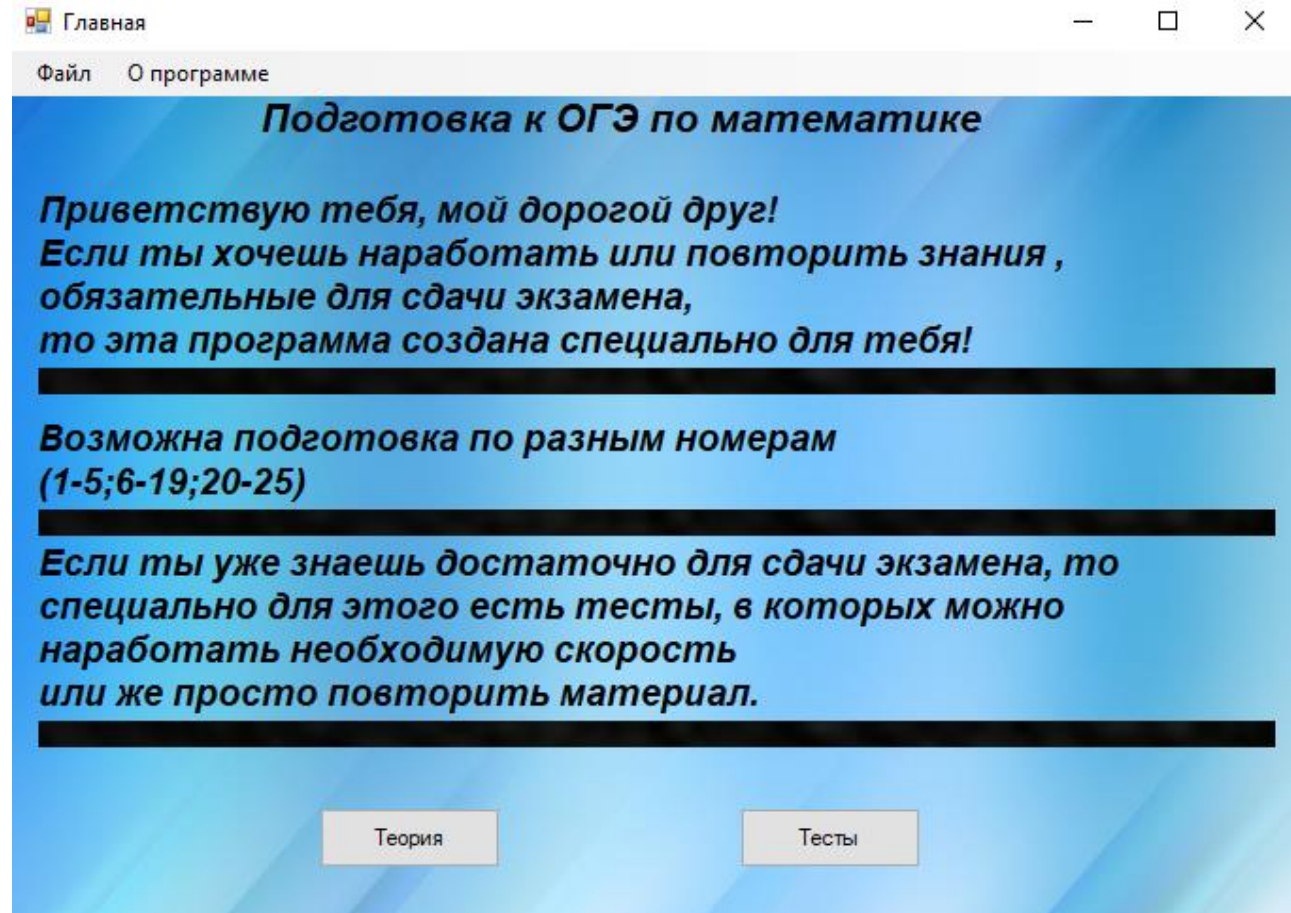


Описание приложения

Главное окно приложения

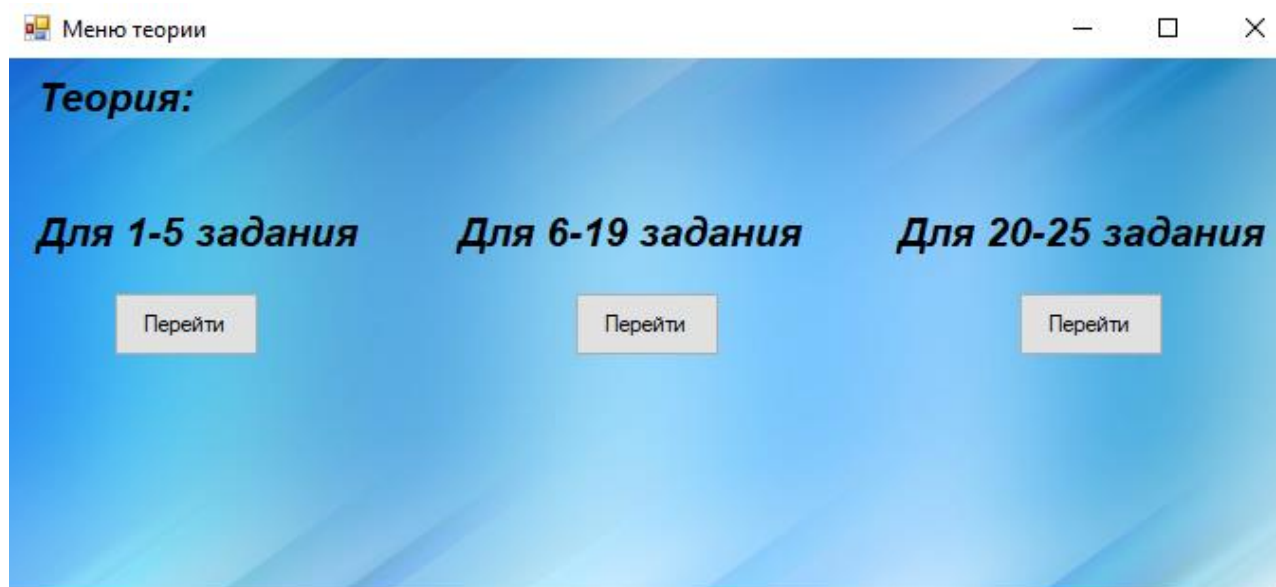


Здесь можно выбрать одну из двух вкладок:

Вкладка теория переносит на страницу с теорией.

Вкладка тесты переносит на страницу с тестами.

Вкладка теория:



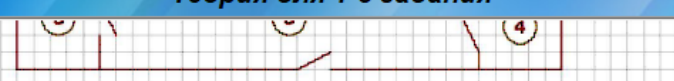
Здесь доступен выбор нужного вам файла для подготовки.

Вот так выглядят сами страницы с теорией:

Теория

Теория для 1-5 задания

Выход



На рисунке изображён план двухкомнатной квартиры в многоэтажном жилом доме. Сторона одной клетки на плане соответствует 0,4 м, а условные обозначения двери и окна приведены в правой части рисунка. Вход в квартиру находится в коридоре. Слева от входа в квартиру находится санузел, а в противоположном конце коридора – дверь в кладовую. Рядом с кладовой находится спальня, из которой можно пройти на одну из застеклённых лоджий. Самое большое по площади помещение – гостиная, откуда можно попасть в коридор и на кухню. Из кухни также можно попасть на застеклённую лоджию.

1. Для объектов, указанных в таблице, определите, какими цифрами они обозначены на плане. Заполните таблицу, в бланк перенесите последовательность четырёх цифр без пробелов, запятых и других дополнительных символов.

Объекты	кладовая	санузел	спальня	кухня
Цифры				

Работаем с текстом. Вход в квартиру находится в коридоре (цифра 8). Слева от входа в квартиру находится **санузел** (цифра 3), а в противоположном конце коридора – **кладовая** (цифра 4). Рядом с кладовой находится **спальня** (цифра 6). Самое большое по площади помещение – гостиная (цифра 7), откуда можно попасть в коридор (8) и на **кухню** (цифра 5).

Теория

Теория для 20-25 задания

Выход

Задание 20:

Формулы сокращённого умножения	
Квадрат суммы	$(a+b)^2 = a^2 + 2ab + b^2$
Квадрат разности	$(a-b)^2 = a^2 - 2ab + b^2$
Куб суммы	$(a+b)^3 = a^3 + 3a^2b + 3a^2b + b^3$
Куб разности	$(a-b)^3 = a^3 - 3a^2b + 3ab^2 - b^3$
Сумма кубов	$a^3 + b^3 = (a+b)(a^2 - ab + b^2)$
Разность квадратов	$a^2 - b^2 = (a+b)(a-b)$
Разность кубов	$a^3 - b^3 = (a-b)(a^2 + ab + b^2)$

Сложение $\frac{a}{b} + \frac{c}{d} = \frac{a \cdot d + c \cdot b}{b \cdot d}$

Вычитание $\frac{a}{b} - \frac{c}{d} = \frac{a \cdot d - c \cdot b}{b \cdot d}$

Умножение $\frac{a}{b} \cdot \frac{c}{d} = \frac{a \cdot c}{b \cdot d}$

Теория

Теория для 20-25 задания

Выход

Задание 20:

Формулы сокращённого умножения	
Квадрат суммы	$(a+b)^2 = a^2 + 2ab + b^2$
Квадрат разности	$(a-b)^2 = a^2 - 2ab + b^2$
Куб суммы	$(a+b)^3 = a^3 + 3a^2b + 3a^2b + b^3$
Куб разности	$(a-b)^3 = a^3 - 3a^2b + 3ab^2 - b^3$
Сумма кубов	$a^3 + b^3 = (a+b)(a^2 - ab + b^2)$
Разность квадратов	$a^2 - b^2 = (a+b)(a-b)$
Разность кубов	$a^3 - b^3 = (a-b)(a^2 + ab + b^2)$

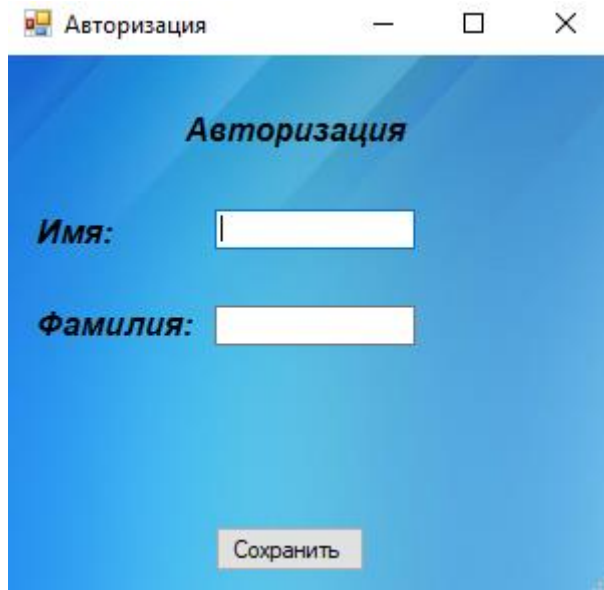
Сложение $\frac{a}{b} + \frac{c}{d} = \frac{a \cdot d + c \cdot b}{b \cdot d}$

Вычитание $\frac{a}{b} - \frac{c}{d} = \frac{a \cdot d - c \cdot b}{b \cdot d}$

Умножение $\frac{a}{b} \cdot \frac{c}{d} = \frac{a \cdot c}{b \cdot d}$

Вкладка Тесты:

Перед тем как зайти во вкладку с тестами пользователю требуется авторизоваться:



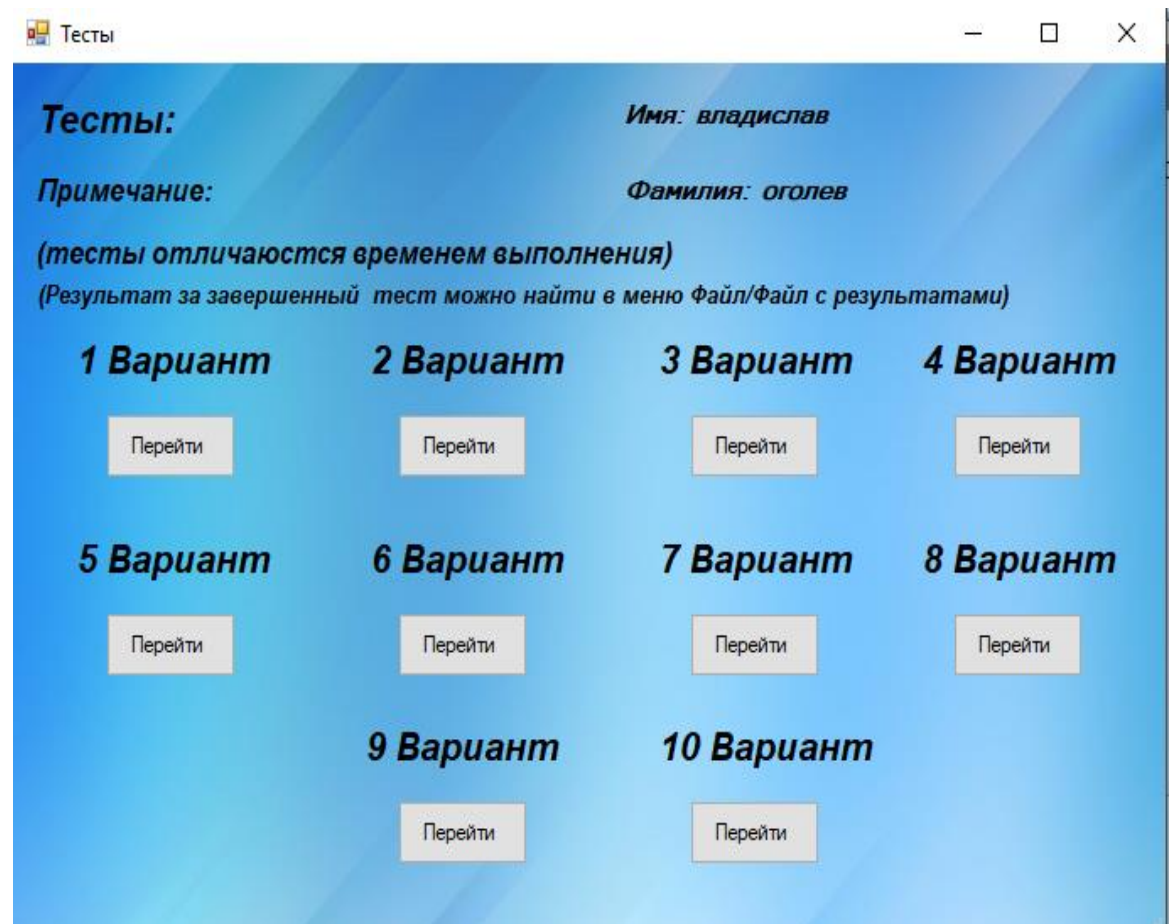
Авторизация

Имя:

Фамилия:

Сохранить

Вкладка с тестами представляет собой выбор нужного теста (они отличаются заданиями и временем выполнения)



Тесты

Имя: владислав

Фамилия: оголев

Примечание:
(тесты отличаются временем выполнения)
(Результат за завершённый тест можно найти в меню Файл/Файл с результатами)

1 Вариант Перейти	2 Вариант Перейти	3 Вариант Перейти	4 Вариант Перейти
5 Вариант Перейти	6 Вариант Перейти	7 Вариант Перейти	8 Вариант Перейти
	9 Вариант Перейти	10 Вариант Перейти	

В правом верхнем углу видно фамилию и имя авторизованного .

Для того чтобы начать решать тест ,требуется нажать кнопку начать и только после этого основная форма с тестом станет доступна.

Пример

Вариант 2

№1 №2 №3 №4 №5 №6 №7 №8 №9 №10 №11 №12 №13 №14 №15 №16 №17 №18

Для объектов, указанных в таблице, определите, какими цифрами они обозначены на рисунке. Заполните таблицу, в ответ запишите последовательность четырех цифр.

Объекты	Город Гранок	Деревня Астрелка	Хутор Южный	Город Гусевск
Цифры				oge.sdamgia.ru

Андрей и его друзья собираются поехать в отпуск на две недели. Предварительно они наметили маршрут, представленный на рисунке. Они планируют на велосипедах добраться от города Гранок до кемпинга, обозначенного на рисунке цифрой 7, за 4 дня, а потом поставить там палатки и отдыхать в море. Друзья собираются выехать рано утром и в первый день добраться до хутора Южный, где живет бабушка Андрея. Там есть озеро, в котором можно купаться и ловить рыбу, что они и собираются делать до обеда следующего дня. Потом планируется доехать до поселка Быково и заночевать там в мини-отеле. На следующий день они собираются проехать 24 км до города Гусевск вдоль степного заказника и переночевать в одной из гостиниц. Заказник обозначен на рисунке цифрой 8. Из Гусевска в поселок Домарку, где расположен кемпинг, можно доехать напрямую или через деревню Астрелка. Прямой путь короче, но там в эти дни идет ремонт дороги, и пока неизвестно, где можно будет проехать быстрее.

1 : 24 : 58

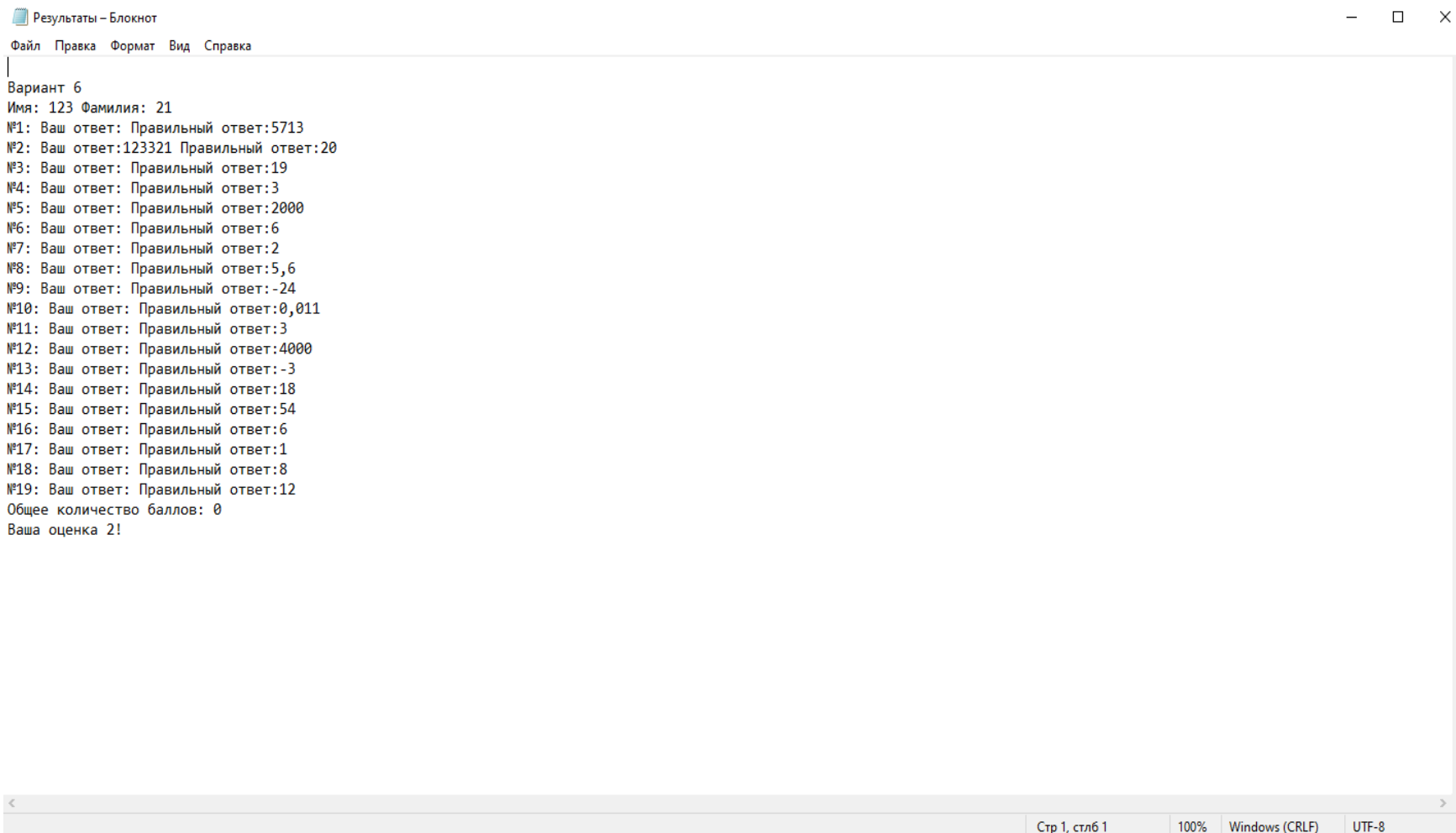
Окончить тест

Ответ:

открытого теста:

Номера в тесте указаны точь в точь в том же порядке как и на самом экзамене.

Вкладка с результатами находится в главном меню → файл →
файл с результатами



Вот как
она
ВЫГЛЯДИ
Т: