Использование Google-форм для проверки знаний учащихся в период дистанционного обучения.

Введение дистанционного обучения внесло существенные коррективы в организацию учебного процесса и выбор оптимальных и наиболее эффективных способов работы.

Одной из основных проблем, с которой столкнулись многие педагоги, стала проверка тетрадей в условиях дистанционного обучения. Существует целый ряд трудностей:

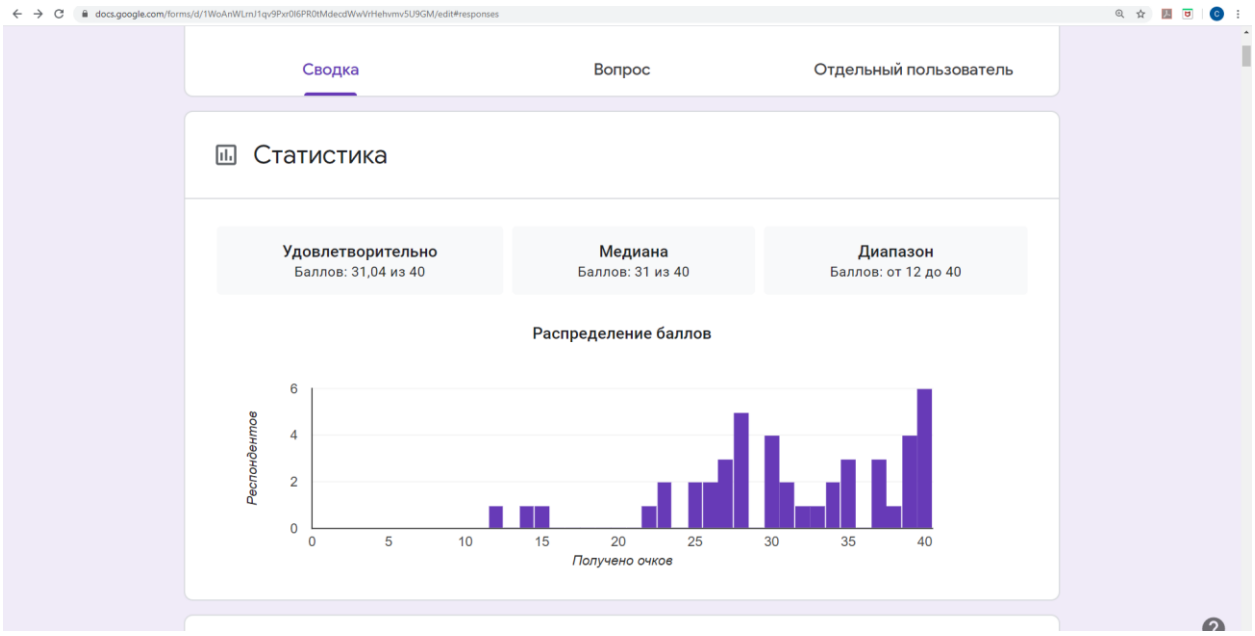
- Чтение работ на экране существенно повышает нагрузку на глаза проверяющего. Низкое качество фотографий работ, отправляемых учащимися, часто усугубляет эту проблему.
- Отсутствие у многих учителей технической возможности исправить ошибки на экране электронного устройства, сделать комментарии к работе ученика осложняет процесс проверки и обратной связи.
- Распечатка всех работ и проверка «с листа» с дальнейшей отправкой фотографий проверенных работ ученикам невозможна в силу значительного объема и количества работ.

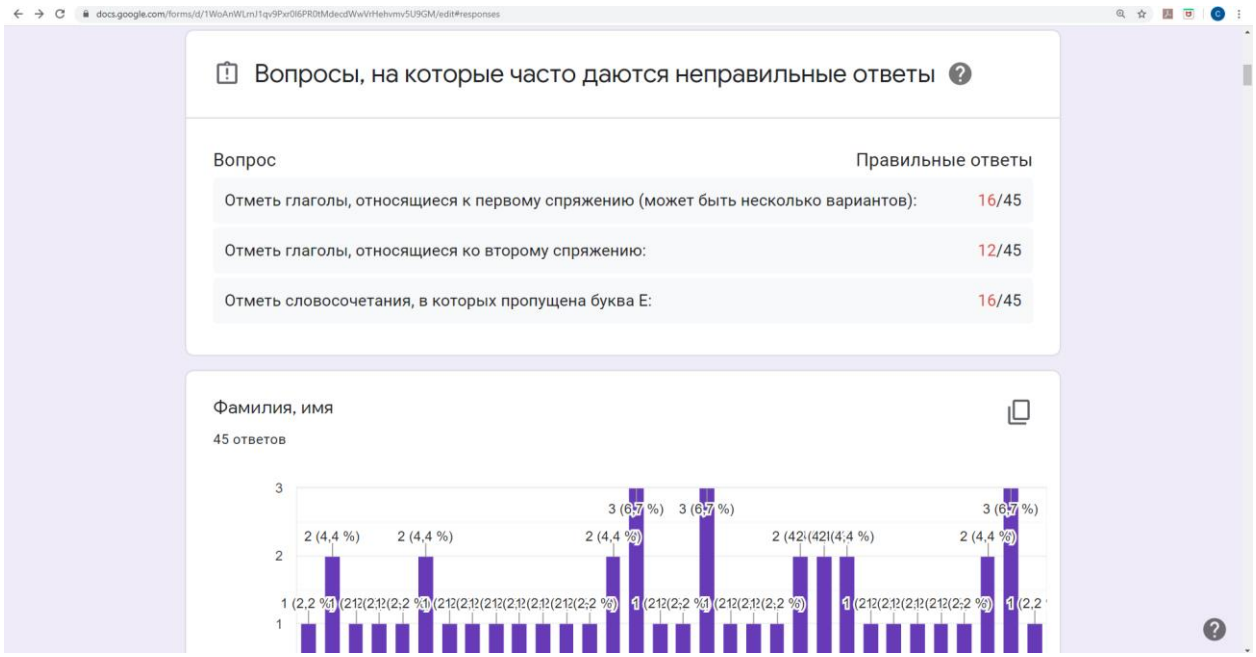
В таких условиях на помощь приходят современные технологии и инструменты. Одним из таких инструментов является сервис «Google-формы», позволяющий быстро и просто формировать тесты для проверки знаний учеников, настраивать автоматическую проверку и получать готовые результаты с указанием всех ошибок учащихся.

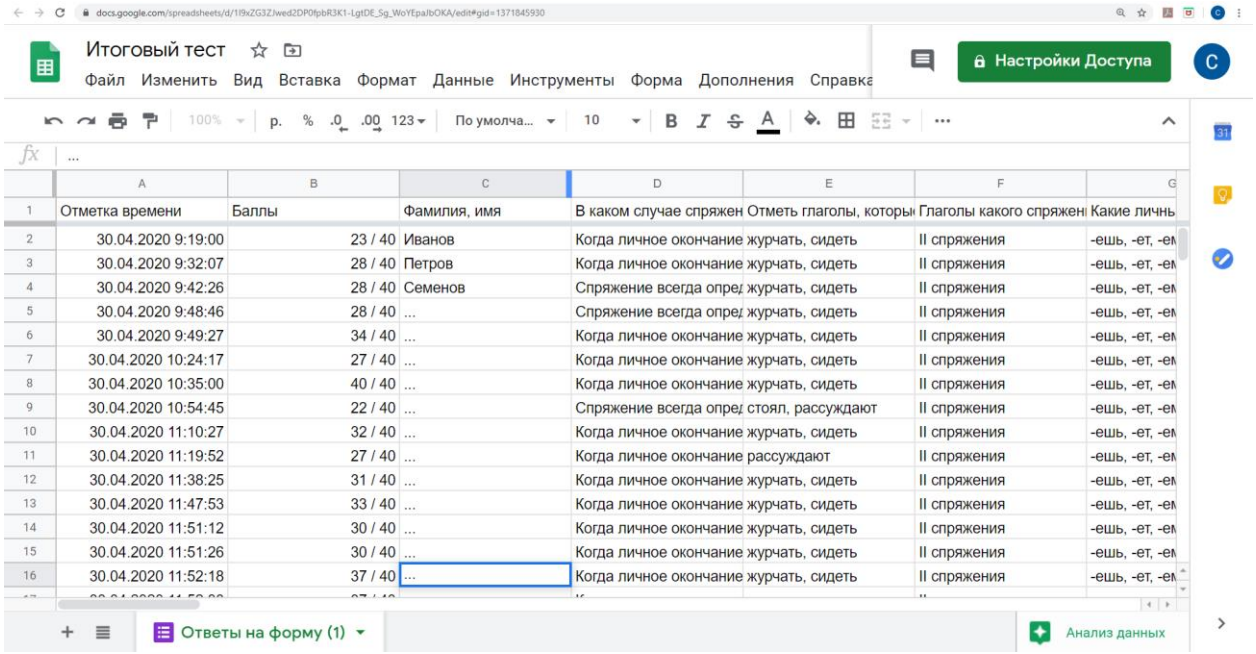
Мной Google-формы были использованы при проверке знаний учащихся 4-го класса по теме «Спряжение глаголов».

После прохождения учащимися тестов, система автоматически выдает результаты и проводит анализ. Результаты тестирования можно увидеть в форме таблиц, графиков, текста. Можно увидеть как средний результат класса, так и результаты конкретного ученика. Есть возможность увидеть, какие вопросы вызвал наибольший затруднения, а с какими дети справляются успешно.

Примеры демонстрации результатов тестирования:





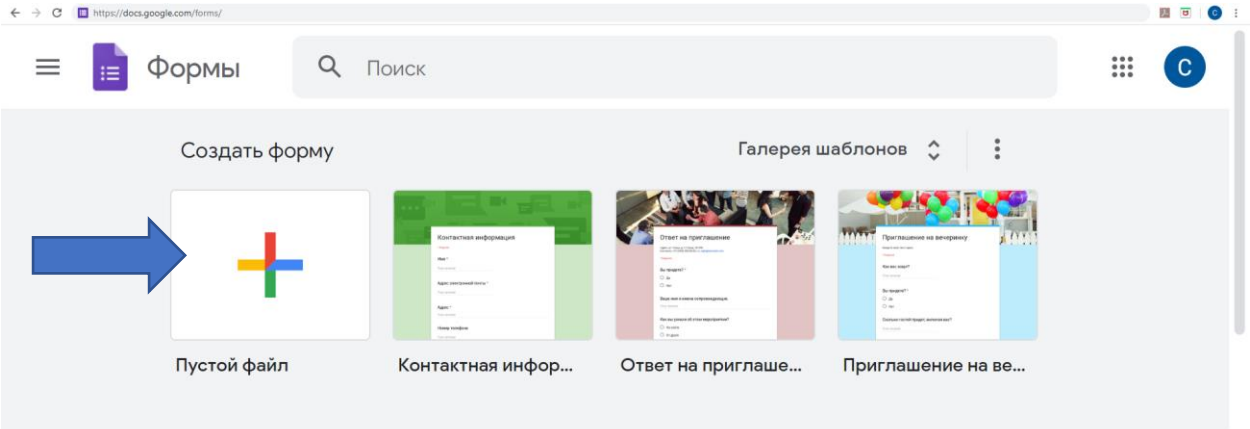


Google-формы с автоматической проверкой могут успешно применяться для тестовых работ. При проведении работ, подразумевающих ответы учащихся в свободной форме, они также могут использоваться, позволяя получить ответы в удобной для чтения форме. Однако следует помнить, что в данном случае необходима ручная проверка.

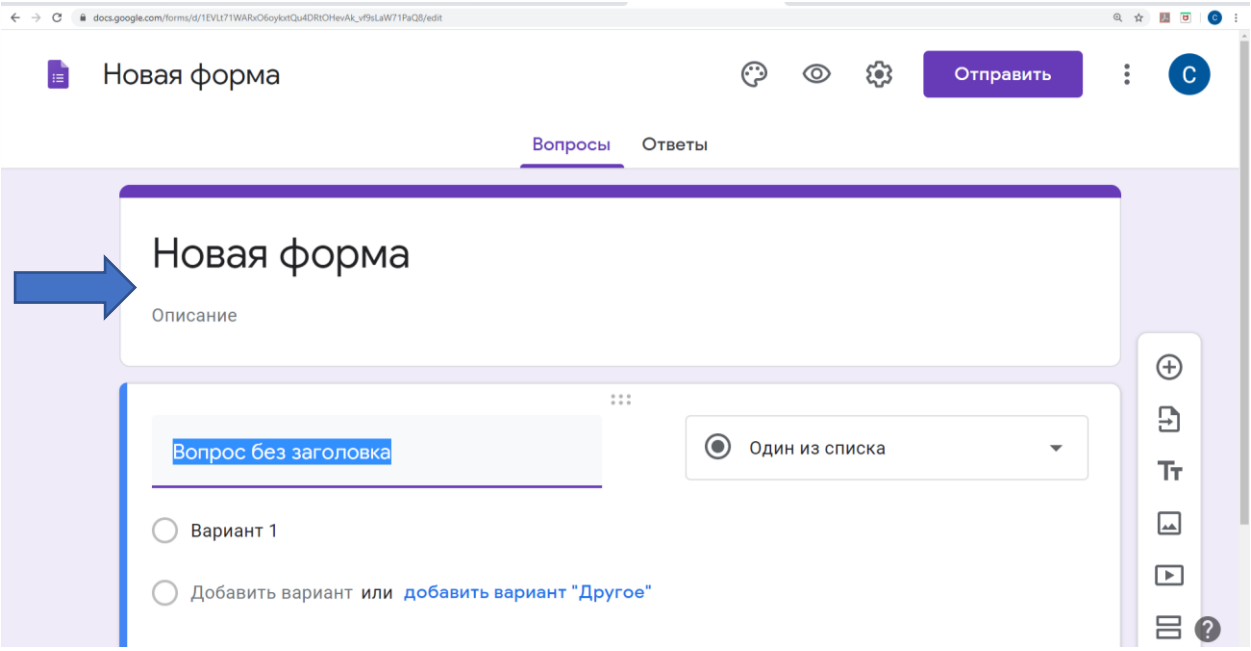
Рассмотрим создание Google-формы на примере разработки теста по теме «Спряжение глаголов» для 4-го класса.

1. Заходим на сайт Google-форм: https://docs.google.com/forms/

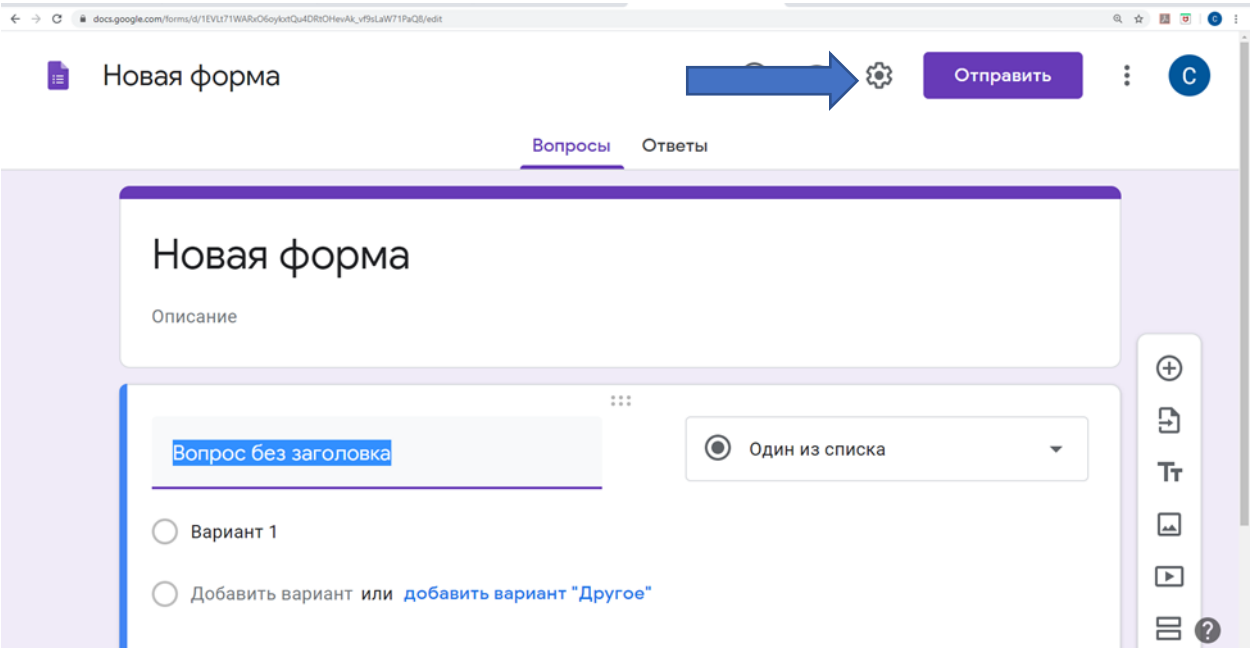
2. Кликаем на вкладку «Создать форму» - «Пустой файл»

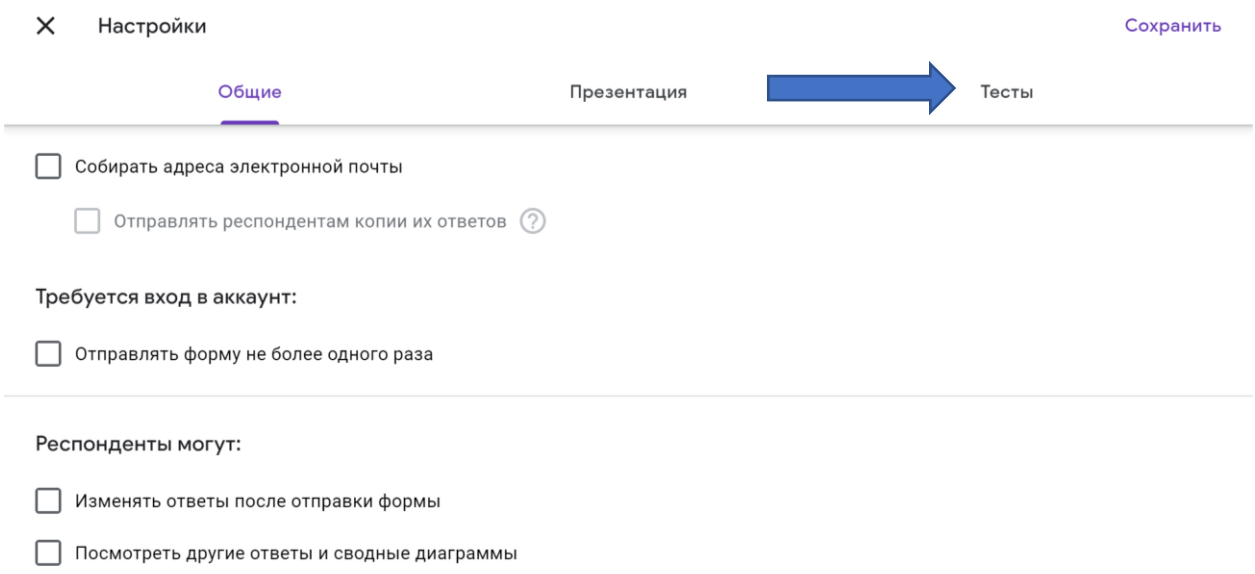


3. Попадаем в пустую форму, с которой начинаем работать: меняем название и описание

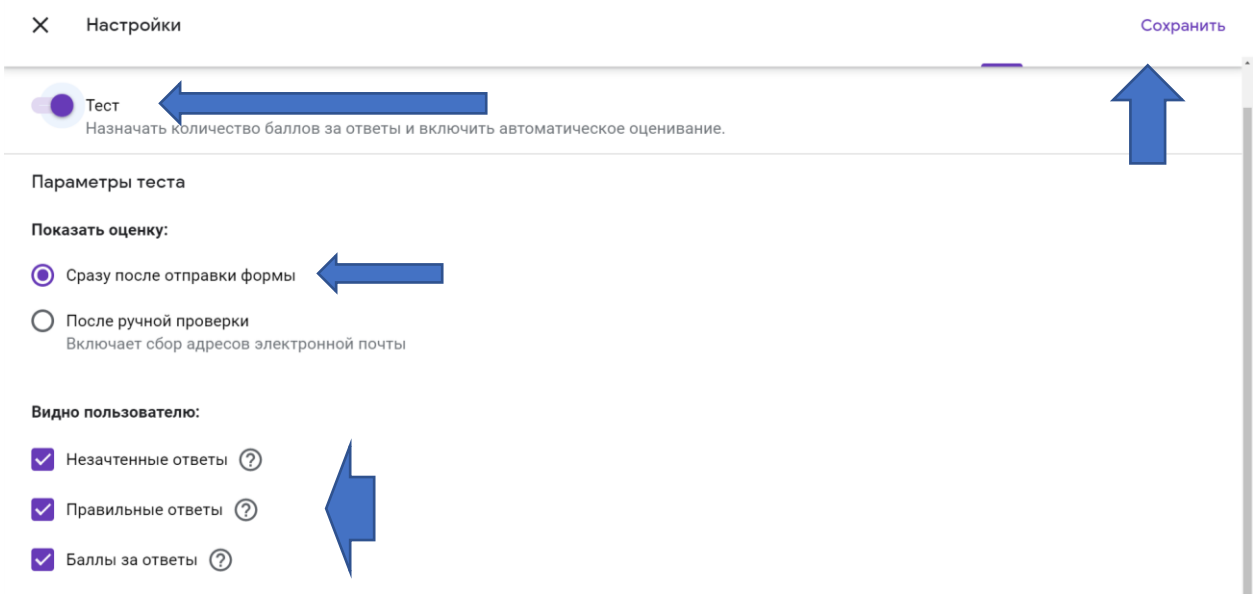


4. Заходим в настройки, выбираем вкладку «Тесты»



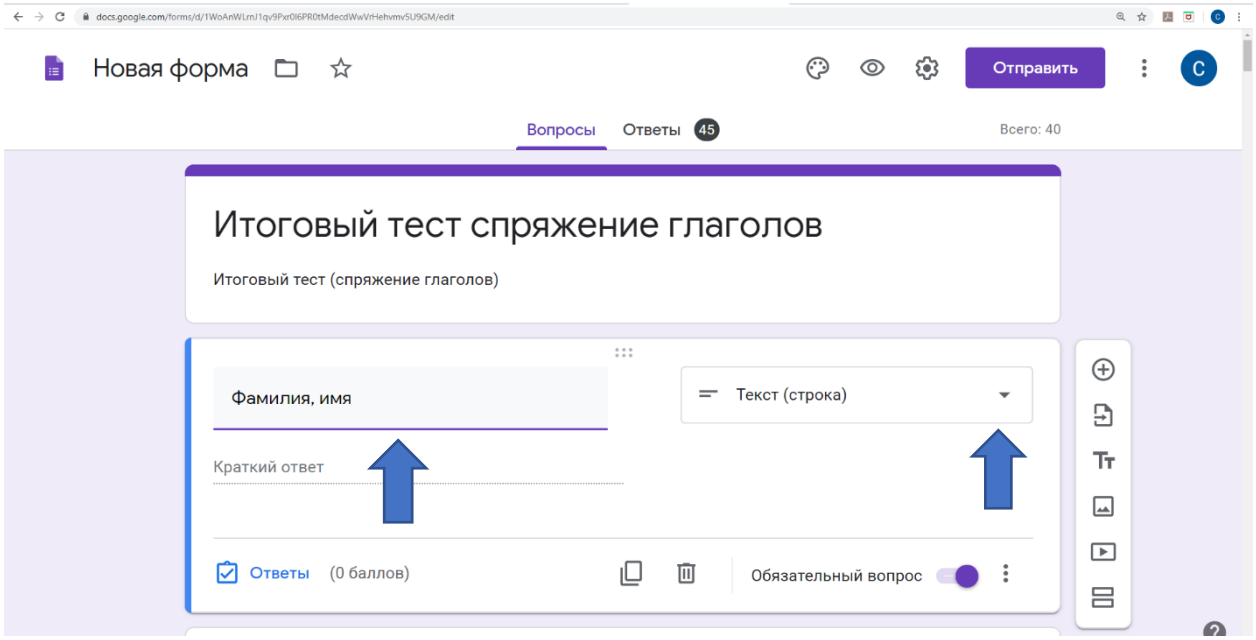


5. Устанавливаем и сохраняем настройки теста:



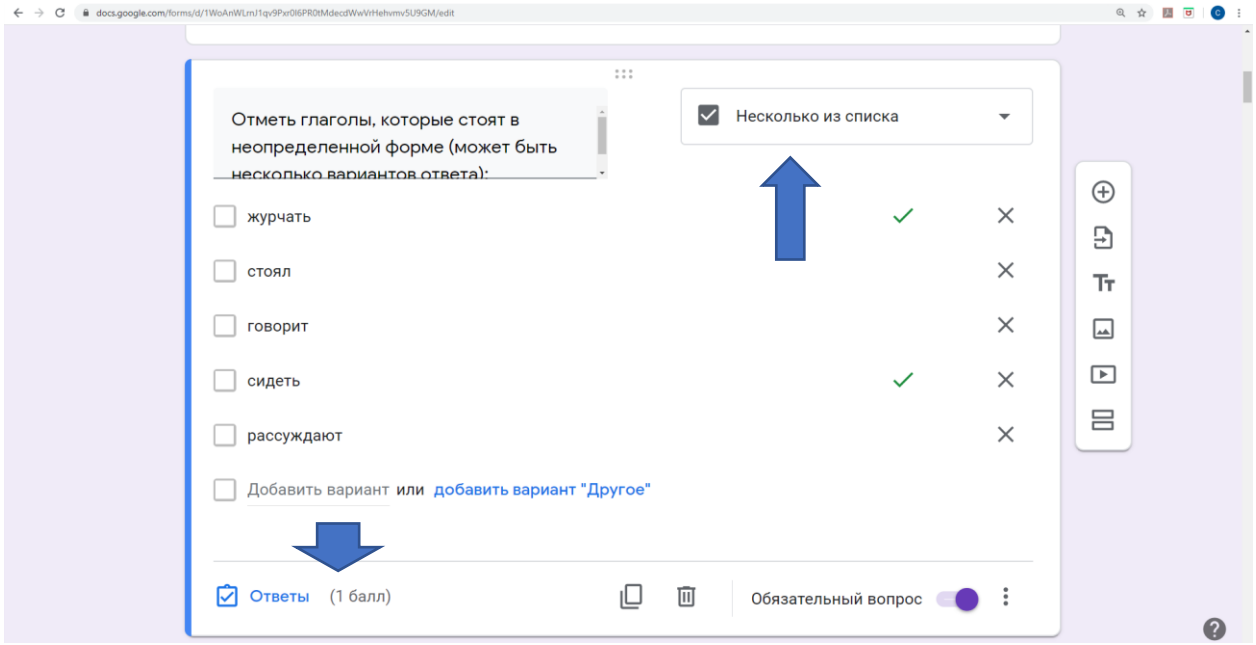
6. После этого возвращаемся к пустой форме и начинаем заполнять ее вопросами и ответами

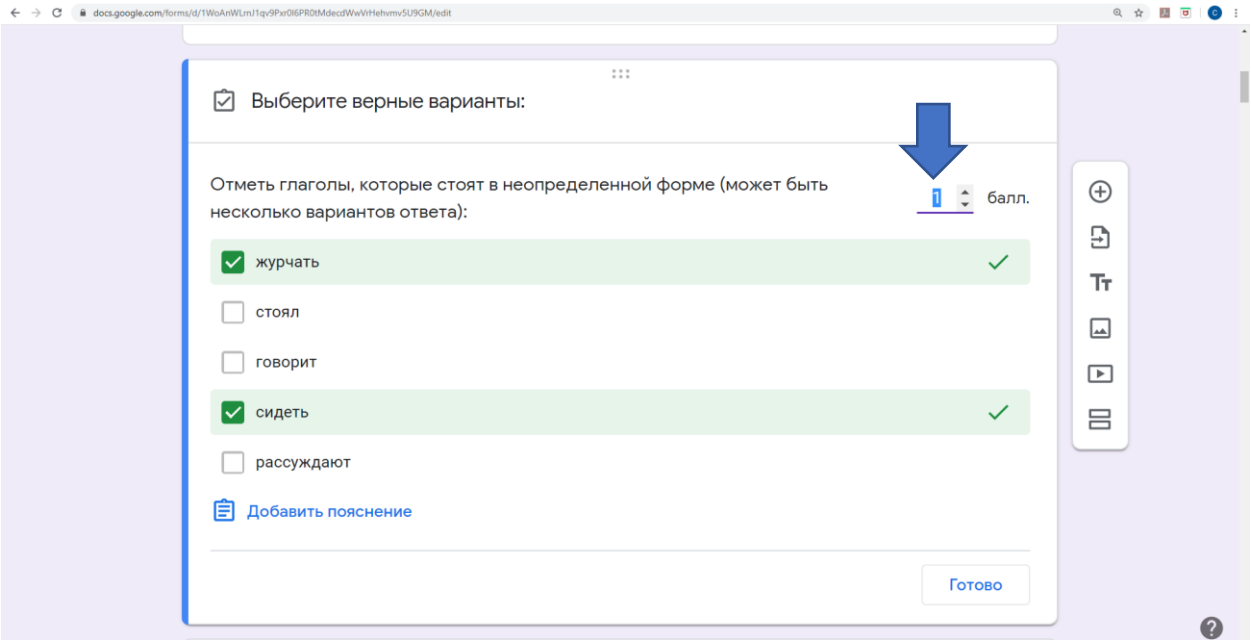
Первым вопросом рекомендую сделать «Фамилия, имя» для быстрой идентификации отвечающего. В поле «Вид ответа» устанавливаем «Текст (строка)». Учащиеся будут самостоятельно набирать свое имя. Ответу на этот вопрос присваивает вес 0 баллов.



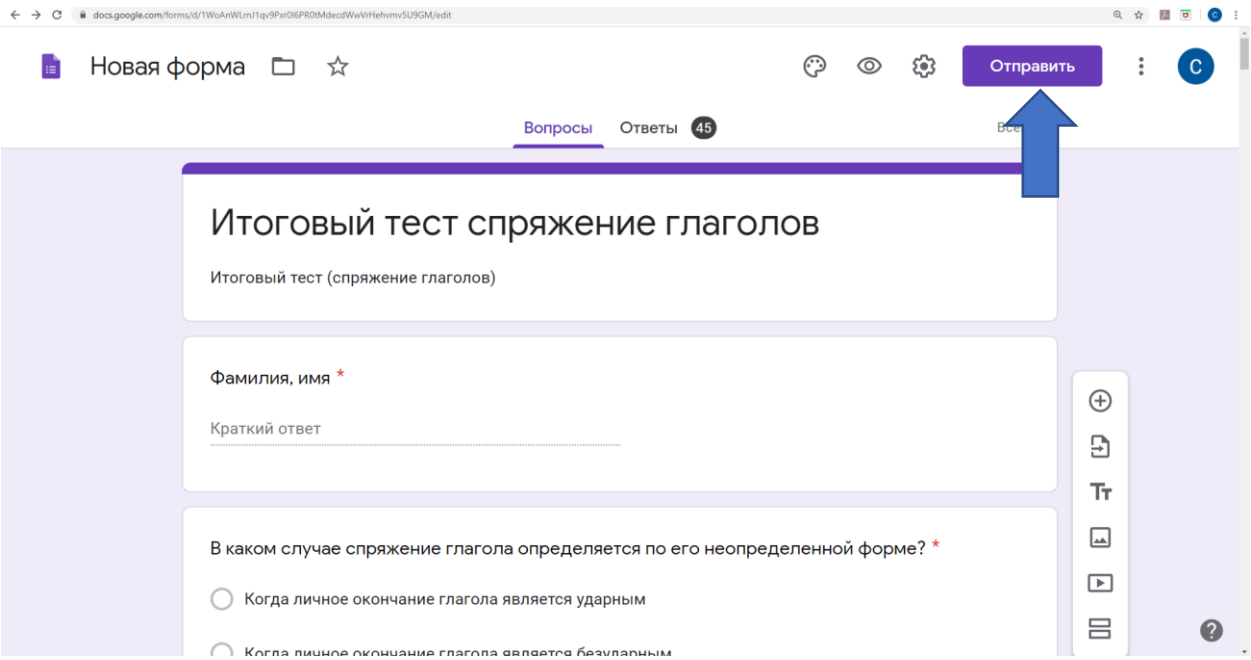
7. Создаем вопросы теста

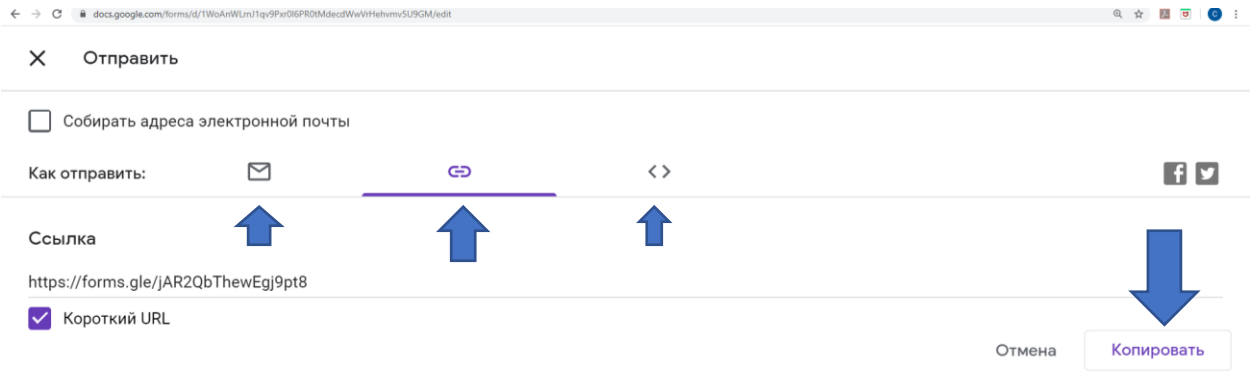
Варианты видов ответов могут быть разные: «один из списка», «несколько из списка» и т.д. Выбираем наиболее подходящий и присваиваем нужное количество баллов за верный ответ.





8. После заполнения всей формы, выбираем способ отправки ее ученикам:





9. После прохождения учениками теста, Вы можете смотреть и анализировать его результаты непосредственно в форме или в таблице

