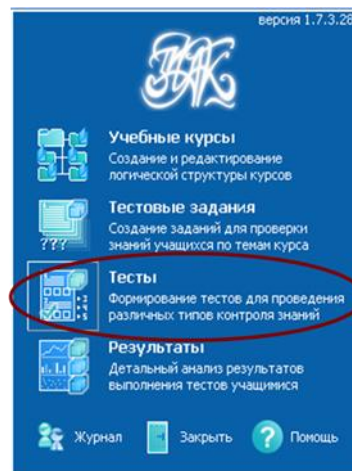


Создание тестов в АИС «ЗНАК» на основе существующих тестовых заданий

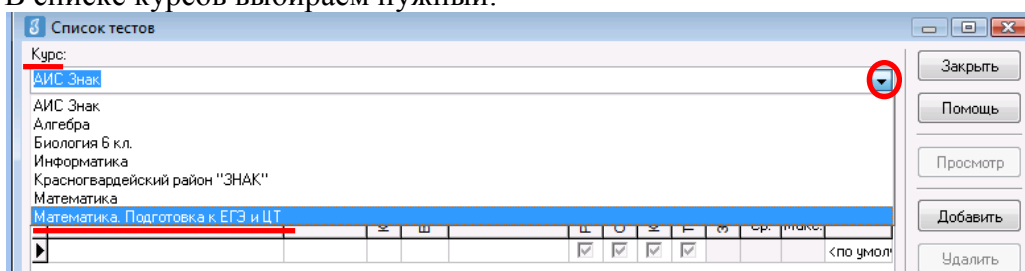
Предположим, что в рамках подготовки к ЕГЭ в школу пришел «Контрольный тест по математике», дети плохо его написали, и возникла необходимость работы над ошибками. Задания теста с учащимися разобраны, но нужно проверить, справятся ли они с аналогичными заданиями.

Создадим новый тест на основе «Контрольного теста по математике», незначительно изменив его задания.

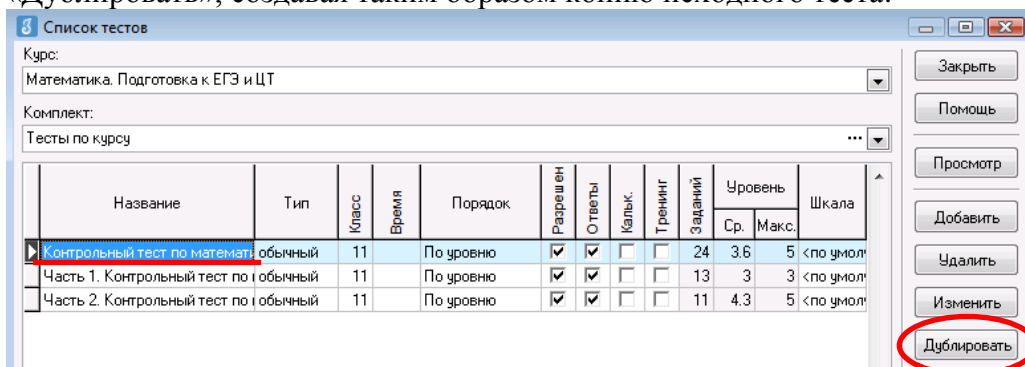
1. Запустим АИС «ЗНАК»



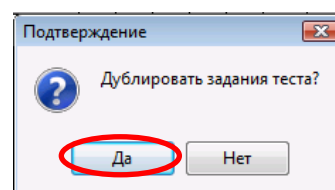
2. Выберем пункт «Тесты» (щелчком по картинке):
3. В списке курсов выбираем нужный:



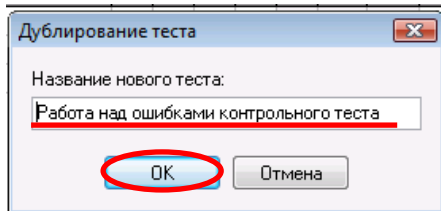
4. В списке тестов по курсу выбираем (щелчком) нужный тест и нажимаем кнопку «Дублировать», создавая таким образом копию исходного теста:



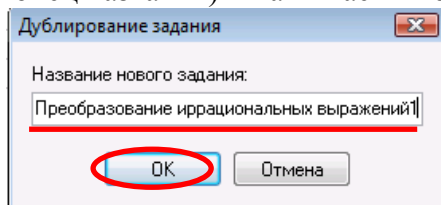
5. **ОБЯЗАТЕЛЬНО** подтверждаем необходимость дублирования заданий теста (иначе сделанные в дальнейшем изменения будут сохранены в базе тестовых заданий, а исходный вариант заданий будет потерян)



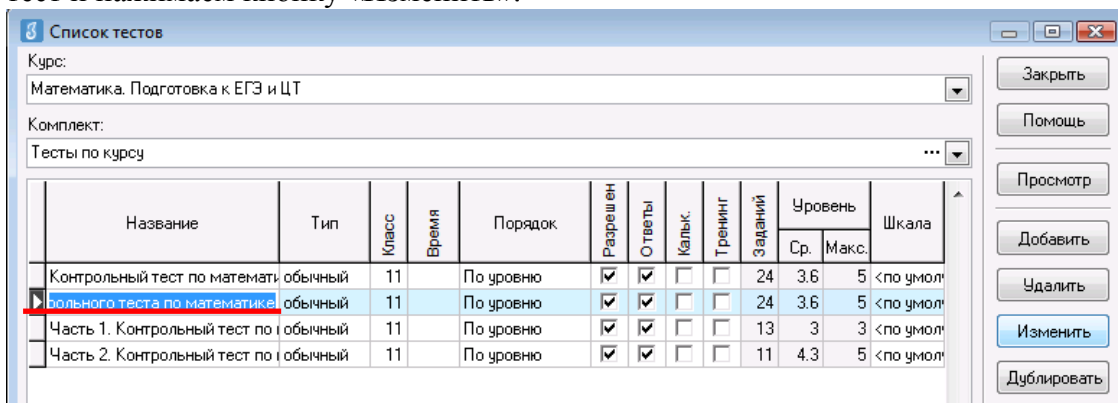
6. Вписываем название нового теста и нажимаем кнопку «Ок»:



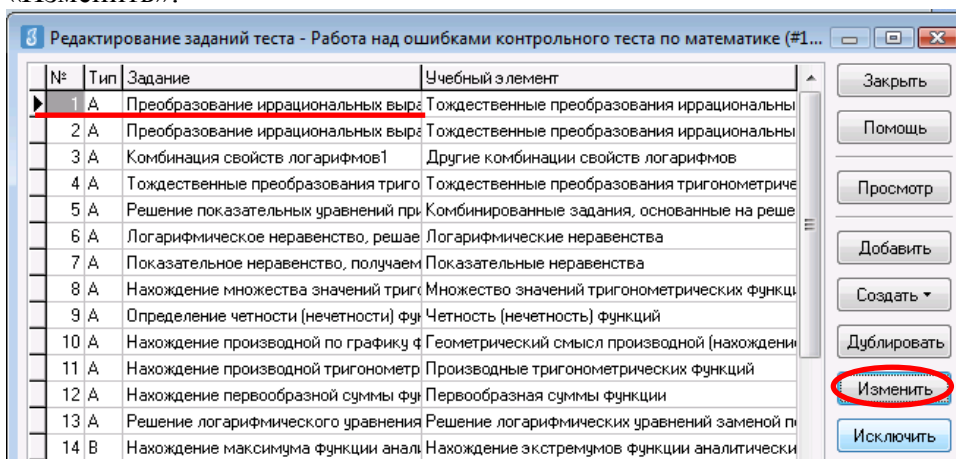
7. Всем заданиям теста даем новые названия (например, просто добавляя цифру 1 в конец названия) и нажимаем кнопку «Ок»:



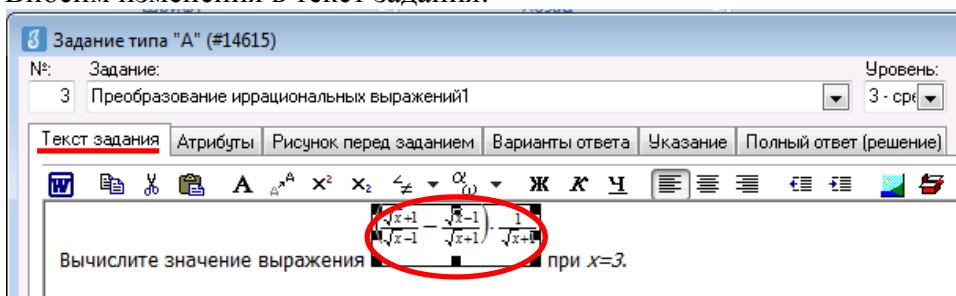
8. Теперь нужно поменять тестовые задания. Для этого выделяем (щелчком) новый тест и нажимаем кнопку «Изменить»:



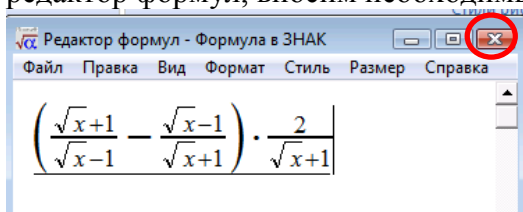
9. Тестовые задания можно из теста исключить, например, если все ученики с данным заданием справились и его не нужно включать в работу над ошибками. В этом случае, выделив нужное тестовое задание, нажимаем кнопку «Исключить». Для внесения изменений в тестовое задание выделяем его и нажимаем кнопку «Изменить»:



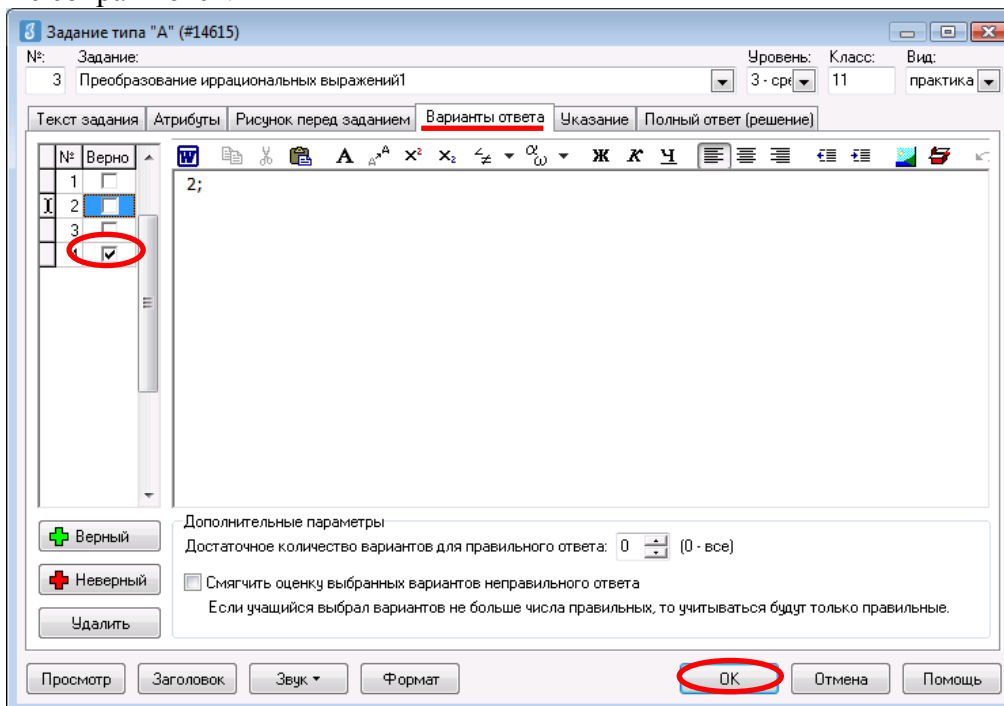
10. Вносим изменения в текст задания:



11. Если необходимо исправить формулу, дважды щелкаем по ней, чтобы попасть в редактор формул, вносим необходимые изменения и закрываем окно редактора:

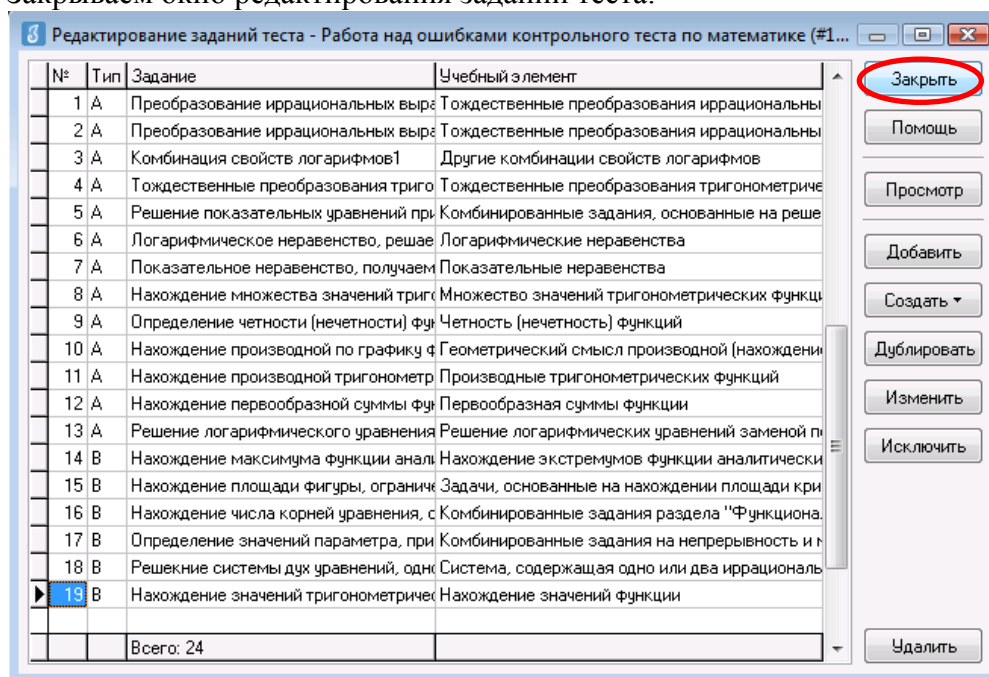


12. Исправляем варианты ответа, учитывая, что в тестах типа «А» все варианты ответов записаны на отдельных страничках, а «галкой» отмечены верные варианты. Завершаем исправления нажатием на кнопку «Ок». Все внесенные изменения сразу же сохраняются:



13. Последовательно выделяя все тестовые задания, вносим в них изменения (повторяем пункты 9-12)

14. Закрываем окно редактирования заданий теста:



15. Правильно ли внесены изменения, можно проконтролировать с помощью кнопки «Просмотр», которая открывает окно просмотра выделенного тестового задания. Зеленым цветом выделены верные ответы:

Редактирование заданий теста - Контрольный тест по математике за курс средней школы (#1...

№	Тип	Задание	Учебный элемент
1	A	Преобразование иррациональных выражений	Тожественные преобразования иррациональных выражений
2	A	Преобразование иррациональных выражений	Тожественные преобразования иррациональных выражений
3	A	Комбинация свойств логарифмов	Другие комбинации свойств логарифмов
4	A	Тожественные преобразования тригонометрических выражений	Тожественные преобразования тригонометрических выражений
5	A	Решение показательных уравнений при помощи логарифмов	Комбинированные задания, основанные на решении показательных уравнений
6	A	Логарифмирование	Логарифмирование
7	A	Показательные уравнения	Показательные уравнения
8	A	Нахождение значений логарифмов	Нахождение значений логарифмов
9	A	Определение значений логарифмов	Определение значений логарифмов
10	A	Нахождение значений логарифмов	Нахождение значений логарифмов
11	A	Нахождение значений логарифмов	Нахождение значений логарифмов
12	A	Нахождение значений логарифмов	Нахождение значений логарифмов
13	A	Решение показательных уравнений	Решение показательных уравнений
14	B	Нахождение значений логарифмов	Нахождение значений логарифмов
15	B	Нахождение значений логарифмов	Нахождение значений логарифмов
16	B	Нахождение значений логарифмов	Нахождение значений логарифмов
17	B	Определение значений логарифмов	Определение значений логарифмов
18	B	Решение показательных уравнений	Решение показательных уравнений
19	B	Нахождение значений логарифмов	Нахождение значений логарифмов
Всего: 24			

Просмотр задания

Укажите значение выражения $\log_5 250 - 2\log_5 10$.

Варианты:

- 1) $5 + 8\log_5 2$;
- 2) 2;
- 3) $1 - \log_5 2$;
- 4) 0.

16. Кнопкой «Заккрыть» закрываем окно «Список тестов» и АИС «Знак». Новый тест для учащихся готов. Можно проводить тестирование.