МИНЕСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧЕРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ

«Брестский государственный технический университет»

Кафедра «Интеллектуальные информационные технологии»

Лабораторная работа №4

По дисциплине «ПБЗ»

За 5 семестр

Тема: «Хранимые процедуры, функции и триггеры в MS SQL Server»

Выполнил:

студент 3 курса

группы ИИ-18

Евтухович А.Г.

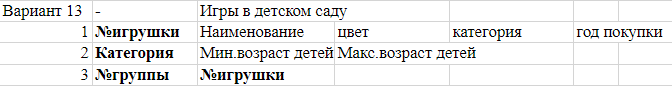
Проверил:

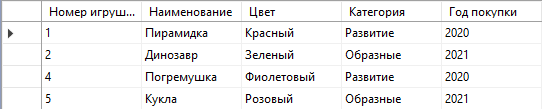
Савонюк В.А.

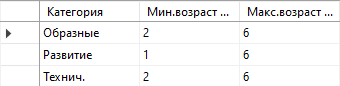
Брест 2021

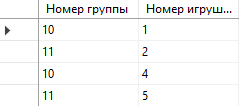
*Цель работы:* создать и проверить на работоспособность хранимые процедуры, функции и триггеры для каждой из таблиц БД в соответствии с вариантом.

*Ход работы:*

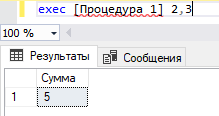
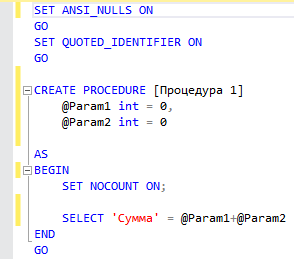


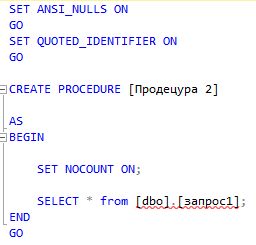
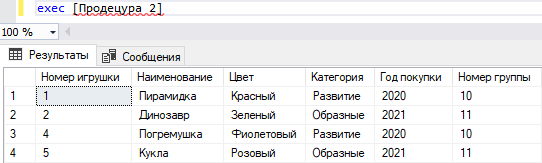
*Таблицы для работы:*  
«Игрушки»

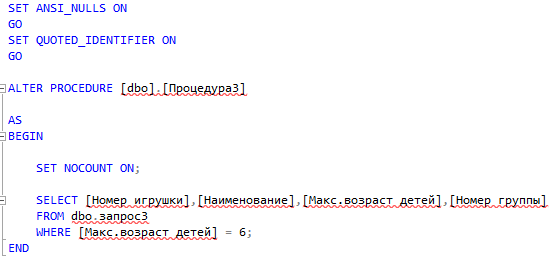
«Категория»

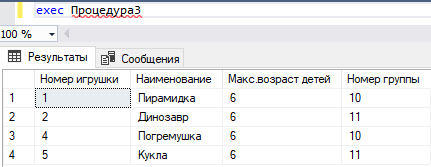
 «Группа»

***Хранимые процедуры:***

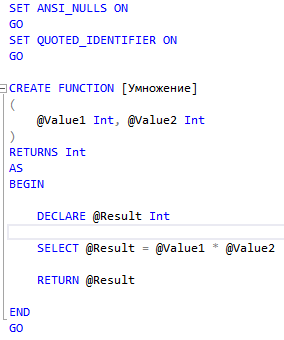
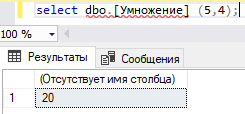
1) 

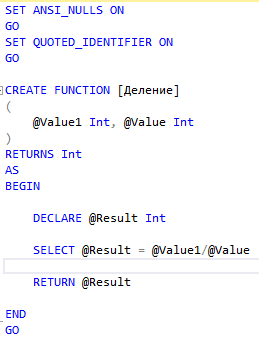
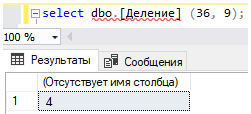
2)  

3) 

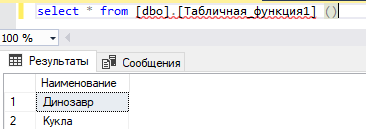
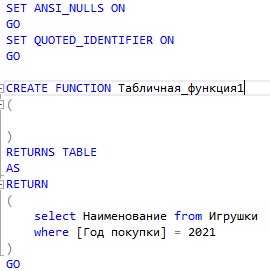


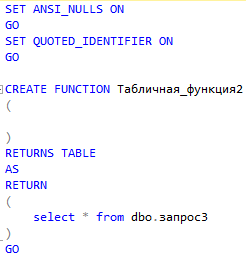
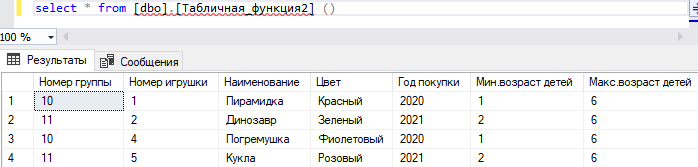
***Скалярные функции:***

1) 

2)  

***Табличные функции:***

1. 

2)  


***Триггеры:***

Таблица «Игрушки»

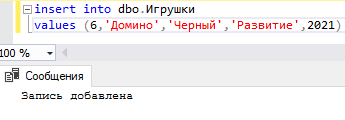
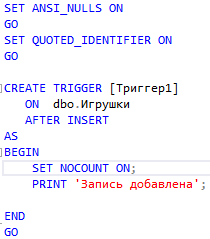


Таблица «Категория»

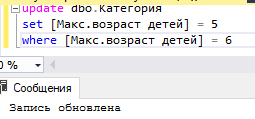
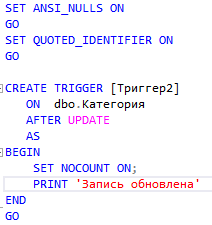
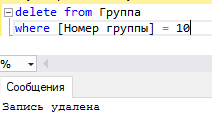
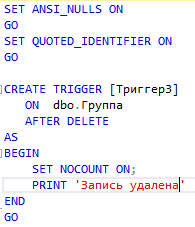


Таблица «Группа»



*Вывод:* создал и проверил на работоспособность хранимые процедуры, функции и триггеры для каждой из таблиц БД в соответствии с вариантом.