

Протокол №3

заседания МО учителей естественно-научного цикла МБОУ «Бильтой-Юртовская СШ» от 14.01.2022г.

присутствовали предметники МО: 8 человек.

Тема заседания: «Развитие интеллектуальных способностей и вычислительных навыков на уроках математики»

Повестка дня:

1. Выступление учителя математики Усмаевой З.Л. сообщение о повышении вычислительных навыков на уроках математики, как средство достижения прочных знаний. (из опыта работы).
2. Анализ итоговых контрольных работ за 1 полугодие 2021-2022 уч.года по математике в 5-11 классах.
3. Подведение итогов:
 - а) Районной олимпиады по предметам входящим в МО;
 - б) Недели математики, физики и информатики.
4. Анализ качества проверки тетрадей во 2-ой четверти 2021-2022 уч.г.

Ход заседания:

По первому вопросу выступил учитель математики Усмаева З.Л. (Сообщение прилагается к протоколу).

Она отметила, что формирование вычислительных навыков традиционно считается одной из самых «трудоемких» тем. Вопрос о значимости формирования устных вычислительных навыков на сегодняшний день является весьма дискуссионным в методическом плане. Усмаева З.Л. в своем докладе поделился своими приемами в работе и дал методические рекомендации молодым учителям.

При обсуждении данного вопроса выступили: предметники Каримов З.Х., Асалханова М.И.

По первому вопросу решили для усовершенствования контроля и оценки знаний учащихся усилить формирование вычислительных навыков на уроках математики.

По второму вопросу слушали руководителя ШМО Зентиеву Т.А. с 08 по 25 декабря 2021г. в МБОУ «Бильтой-Юртовская СШ» проводился мониторинг по математике за 1-е полугодие 2021-2022 уч.г.

Цель проведения: определить уровень знаний учащихся по математике на конец 1-го полугодия 2021-2022 уч. года, выявить причины низкого уровня знаний обучающихся. В своем выступлении Зентиева Т.А. осветила итоги мониторинга, отметила у каких учителей был низкий или высокий показатель качества знаний. (справка прилагается)

По второму вопросу решили рекомендовать:

1) учителям и математики Усмаевой З.Л., Зентиевой Т.А. и Каримову З.Х. не допускать нестабильности качества знаний и наметить конкретные меры по исправлению типичных ошибок и ликвидации пробелов в знаниях учащихся.

По третьему вопросу слушали руководителя ШМО Зентиеву Т.А.

- а) С целью выявления творческих способностей развития и интереса к научной деятельности и создания необходимых условий для поддержки одаренных детей с 08 ноября по 10 декабря в районе были проведены олимпиады по математике, физике, информатике, химии, биологии и ОБЖ. В олимпиаде принимали участие учащиеся 9-11 классов в количестве 1 человека, победитель 1 (Байцуева П.И.)
- б) Под руководством руководителя ШМО «Естественно-научного цикла» Зентиевой Т.А. и зам. Директора по ИКТ Самбиевой А.М. были проведены интересные и содержательные недели математики, физики и информатики. (справки прилагаются)

По третьему вопросу решили:

- 1. Улучшить работу по выявлению одаренных детей. Усилить работу по подготовке этих детей к олимпиадам;
- 2. Отметить самых активных участников недели математики, физики и информатики;
- 3. Считать внеклассные мероприятия по математике, физике и информатике интересными и достигшими поставленных целей.

По четвертому вопросу выступила руководитель МО Зентиева Т.А. Согласно плану работы школы с 22.11.2021г по 25.11.2021г года были проверены

рабочие тетради и тетради для контрольных работ по математике в 5-11 классах.
Цель проверки: выявление качества проверки тетрадей по математике.

Очень плохая каллиграфия в 5а, 5б, 7в, 8б, 9б классах, не все выполняют домашние задания. Хорошее состояние тетрадей в 7а, 8а, 10 и 11 классах. Учителям, преподающим в 5а, 5б, 7в, 8б, 9б вести планомерную работу по устранению нарушений единого орфографического режима учащимися.

Хорошо поставлена работа по соблюдению норм проверки и единого орфографического режима у Усмаевой З.Л. (справка прилагается)

По четвертому вопросу решили, что учителям необходимо вести планомерную работу по устранению нарушений единого орфографического режима учащимися, не допускать выставления необъективных оценок, продолжить проверку тетрадей согласно намеченному плану.

Решение заседания МО:

- 1) Создать условия для проектной деятельности, творческой самореализации учащихся при обучении математики;
- 2) Планировать работу по коррекции знаний учащихся;
- 3) Улучшить работу по выявлению одаренных детей;
- 4) Соблюдать режим проверки тетрадей по математике в 5-11х классах.

Председатель:  /Зентиева Т.А./

Секретарь:  /Асалханова М.И./