**Отчет о проведении мероприятия сетевой образовательной площадкой 02.03.2019**

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа № 27 им. Г.Н. Ворошилова г. Томска

Муниципальный математический конкурс «Знатоки Пифагора проводился в рамках сетевого взаимодействия школ города Томска. В конкурсе приняли участие 6 ОУ г. Томска, 41 участник. От каждого ОУ выставлялась команда в составе 5 обучающихся 8-х классов.

Игра проводилась в два этапа: заочный, где каждая команда должна была представить презентацию на тему, связанную с Пифагором, и очный этап, где командам предлагалось решать задачи по четырем категориям: тест на знание истории Пифагора, геометрическая задача, задача с фигурными числами и прикладная задача. В каждой категории заданий можно было выбрать задачи различной сложности, определяемой баллами (задания на 4 и 5 баллов – олимпиадного характера). Команда могла приступить к выполнению следующего задания, только после правильно выполненного предыдущего. Если задание выполнено неправильно, можно было выбрать задачу из этой же категории, но с меньшей сложностью. Время на выполнение заданий давалось 1 час.

Победители и призеры конкурса определились по большему количеству набранных баллов, к которым приплюсовывались баллы за презентацию.

За работой на очном этапе наблюдало независимая судейская команда (6 обучающиеся 9-х классов и учителя математики МАОУ ООШ № 27), которая проверяла работы участников, следила за выполнением временного регламента и за соблюдением правил игры.

Перед началом конкурса для участников был показан научно-познавательный видеофильм о Пифагоре и его учении.

Сводная таблица результатов прохождения командами всех этапов кругосветки

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| команда | Количество баллов по категориям | | | | | |
| презентация | тест | Геометрич. задача | Фигурные числа | Прикладная задача | ИТОГО  (место) |
| МАОУ СОШ № 19 г. Томска | 46 | 0 | 0 | 0 | 0 | 46 |
| МАОУ санаторно-лесная школа г. Томска | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 44 |
| МАОУ СОШ № 30 г. Томска | 49 | 5 | 2 | 5 | 3 | 64 (I) |
| МАОУ Заозерная СОШ № 16 г. Томска | 37 | 5 | 5 | 5 | 5 | 57 (II) |
| МАОУ СОШ № 34 г. Томска | 49 | 5 | 3 | 3 | 2 | 62 (I) |
| МАОУ ООШ № 27 г. Томска | 35 | 3 | 2 | 5 | 3 | 48 (III) |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Краткое наименование ООУ | Название сетевого мероприятия | Количество участников | | Из каких ООУ приняли участие | Партнёры, участвующие в организации и проведении мероприятия | ФИО, должность преподавателей организовывавших и проводивших мероприятие |
| учеников | учителей |  |  |  |
| МАОУ ООШ № 27 им. Г.Н. Ворошилова г. Томска | Муниципальный математический конкурс  «Знатоки Пифагора» | 5 | 3 | 1. МАОУ СОШ № 19 г. Томска | нет | Чурсина И.А.  Надточий А.Ю.  Полещук Н.М.  Серебренникова Г.Г.  +  6 обучающихся 9-х классов |
| 4 | 1 | 2. МАОУ санаторно-лесная школа г. Томска |
| 5 | 3 | 3. МАОУ СОШ № 30 г. Томска |
| 6 | 2 | 4. МАОУ Заозерная СОШ № 16 г. Томска |
| 5 | 1 | 5. МАОУ СОШ № 34 г. Томска |
| 5 | 1 | 6. МАОУ ООШ № 27 г. Томска |
| Итого |  | 30 | 11 |  |  |  |

2. Выводы: мероприятие прошло организовано. Для учителей-руководителей команд был организован круглый стол, где учителя обменялись мнениями о форме проведения мероприятия, обсудили подбор конкурсных задач.

На школьном сайте размещены материалы о проведении конкурса «Знатоки Пифагора».

Проблемы: меньше всего баллов обучающиеся набрали по категориям: геометрические и прикладные задачи. Следует уделить внимание работе с одаренными обучающимися разбору именно таких задач олимпиадного характера, тем более подобные задания встречаются во второй части ОГЭ.