

**Министерство образования
Пензенской области
ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПЕНЗЕНСКИЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ»**

Ул. Попова, д.40, г.Пенза, 440049
Тел/факс 34-89-78 E-mail: penzaobr@sura.ru
ОКПО 24040837, ОГРН 1025801444448
ИНН/КПП 5837001190/583701001

№ _____

на № _____ от _____

Руководителям органов управления
образования муниципальных районов
(городских округов)

Уважаемые коллеги!

Сообщаем вам о том, что 26 апреля 2013 года в городе Пензе в рамках регионального проекта «Школа Архимеда» будет проходить дистанционная олимпиада по математике для учащихся общеобразовательных школ 5-8 классов Пензенской области.

Организаторами проведения дистанционной олимпиады выступают Министерство образования Пензенской области, ГАОУ ДПО «Пензенский институт развития образования», ГБОУ ПО «Губернский лицей-интернат для одаренных детей».

Цель проведения олимпиады состоит в том, чтобы способствовать привлечению младших школьников к олимпиадному движению.

Направляем вам Положение о проведении олимпиады (Приложение № 1), и приглашаем к участию в дистанционной олимпиаде по математике обучающихся 5-8 классов Пензенской области.

Данную информацию просим довести до сведения учреждений системы образования ваших регионов.

Заявки на участие в дистанционной олимпиаде (Приложение № 3), просим направлять по адресу: licpnz@yandex.ru до 25 апреля 2013 года до 17.00

Приложения 1, 2, 3: на 5 л. в 1 экз.

Ректор ГАОУ ДПО ПИРО

Белорыбкин Г.Н.

Сутягина Н.Н.
57-64-09

Положение о дистанционной олимпиаде по математике «Школа Архимеда»

1. Общие положения

1.1. Дистанционная олимпиада по математике для обучающихся 5-8 классов Пензенской области (далее - Олимпиада) проводится в два этапа ноябрь и апрель в рамках реализации Концепции физико-математического образования Пензенской области (проект «Школа Архимеда»).

1.2. Олимпиаду проводит Министерство образования Пензенской области, ГАОУ ДПО «Пензенский институт развития образования», ГБОУ ПО «Губернский лицей-интернат для одаренных детей»

1.3. Дистанционная олимпиада является заочным мероприятием для учеников и педагогов общеобразовательных учреждений Пензенской области.

1.4. Олимпиада показывает тесное сотрудничество педагогов и обучающихся (совместная проектная деятельность).

1.5. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения Олимпиады по математике, их организационно-методическое сопровождение, определение победителей.

2. Цель конкурса: поддержка одаренных учащихся и привлечение младших школьников к олимпиадному движению.

Задачи конкурса:

- развитие интереса к математике;
- пропаганда практико-ориентированных математических знаний;
- формирование активной жизненной позиции школьников;
- создание условий для раскрытия творческого потенциала учащихся;
- воспитание средствами математики культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей;
- активизация внеклассной и внешкольной работы по математике;
- демонстрация возможностей использования информационных технологий в школьном математическом образовании;

3. Участники Конкурса

Принять участие в конкурсе могут учащиеся общеобразовательных учреждений Пензенской области 5 – 8 классов.

4. Организация и проведение конкурса

4.1. Руководство проведением олимпиады осуществляет оргкомитет, который формируется из преподавателей вузов, учителей школ и методистов ПИРО.

4.2. Участникам конкурса необходимо до **25 апреля текущего учебного года** прислать заявку (приложение № 2) с пометкой

«Дистанционная олимпиада по математике «Школа Архимеда»» на электронный адрес licpnz@yandex.ru

4.3. Конкурс проводится в 3 этапа:

I этап: 22 апреля – 25 апреля 2013 года – регистрация участников олимпиады, подача заявок на электронный адрес Губернского лицея;

II этап: 26 апреля 2013 года – выполнение и пересылка участниками работ в электронном виде на электронный адрес ГБОУ ПО «Губернского лицея-интерната для одаренных детей»: licpnz@yandex.ru или на бумажном носителе двумя способами: 1) привезти в лицей в день проведения олимпиады; 2) обычной почтой, на штемпеле должна быть указана дата проведения. По мере поступления работ осуществляется их экспертиза и отбирает лучшие работы;

III этап: 20 - 26 мая 2013 года – подведение итогов.

4.5. Победители заочного этапа будут отмечены дипломами.

4.6. Итоги олимпиады будут опубликованы на сайте ГБОУ ПО «Губернского лицея-интерната для одаренных детей»

Памятка участника дистанционной олимпиады

- Прочитать все задачи и наметить, в каком порядке вы будете их решать.
- Не заикливайтесь на одной задаче: иногда отрывайтесь от нее и оценивайте положение.
- Решив задачу, сразу оформите ее решение. Это поможет проверить рассуждения и освободить мысли для других задач.
- За ответ без пояснения дается нуль баллов.
- Решения в задачах должны быть: разборчиво написаны с пояснениями.
- Бланк ответов заполняется печатными буквами.

Оценка заданий

7 баллов – за верное решение;

6 баллов - за верное решение с недочетами;

4-5 баллов – решение в основных чертах верно, но неполно или содержит непринципиальные ошибки;

1-3 балла – решение в целом не верно, но содержит более или менее существенное продвижение в верном направлении;

0 баллов – решение неверно или отсутствует, за ответ без решения.

**Оргкомитет дистанционной олимпиады по математике
«Школа Архимеда»**

Председатель:

Белорыбкин Г.Н., доктор исторических наук, профессор, ректор ГАОУ ДПО ПИРО.

Члены:

Прохорова Е.А., кандидат исторических наук, доцент, декан факультета развития содержания образования ГАОУ ДПО ПИРО.

Пономарёва О.Н., доктор педагогических наук, профессор, зав. кафедрой естественно-математического образования факультета развития содержания образования ГАОУ ДПО ПИРО.

**Жюри дистанционной олимпиады по математике
«Школа Архимеда»**

Председатель:

Моисеев А.В., кандидат физико-математических наук, доцент кафедры естественно-математического образования факультета развития содержания образования ГАОУ ДПО ПИРО.

Члены:

Сутягина Н.Н., почётный работник общего образования РФ, старший методист кафедры естественно-математического образования факультета развития содержания образования ГАОУ ДПО ПИРО.

Солодимкина Л.Н. учитель математики ГБОУ ПО «Губернский лицей-интернат для одаренных детей»

Шишурина В.Н., почётный работник общего образования РФ, учитель математики МБОУ СОШ № 30 г. Пензы.

Заявка	
на участие в дистанционной олимпиаде по математике «Школа Архимеда»	
Ф.И.О. участника (полностью)	
район	
образовательное учреждение	
класс	
Ф.И.О. координатора (полностью)	
Телефон координатора	
Электронный адрес школы	