

Центр математического образования приглашает учителей в 2012–2013 учебном году на курсы повышения квалификации.

Тематика курсов:

Тема	Продолжительность обучения	Сроки обучения	Срок подачи заявок	Стоимость курсов
<i>Для учителей математики</i>				
Технология развития универсальных учебных действий на уроках математики в 5-9 классах - практические приемы формирования УУД и оценка их сформированности; создание примерной программы развития УУД.	36 ч.	Четыре дня подряд или два раза в месяц по субботам с момента набора группы	В течение учебного года	1000 р.
Методические особенности подготовки учащихся к итоговой аттестации по математике в 2013 году (ЕГЭ) - анализ заданий группы С ЕГЭ.	36 ч.	14.01 – 17.01.2013	До 29.12.2012	1000 р.
Проектирование урока математики в контексте требований ФГОС (основная школа) - знакомство с разными типами уроков и их технологическими картами; написание конспектов уроков; анализ и самоанализ урока.	36 ч.	25.03 – 27.03.2013	До 22.03.2013	1000 р.
Содержательные аспекты подготовки учащихся к государственной итоговой аттестации (ГИА) по математике в 2013 году - организационные и содержательные тенденции подготовки учащихся к ГИА.	36 ч.	28.03 – 30.03.2013	До 22.03.2013	1000 р.
Актуальные проблемы преподавания математики в школе в контексте требований ФГОС - особенности стандартов нового поколения; - психологическое сопровождение учащихся на уроках математики; - анализ заданий группы С ЕГЭ 2013 года.	72 ч.	17.06 – 22.06.2013	До 14.06.2013	1900 р.
<i>Для учителей-предметников</i>				
Основы создания сайта -создание персонального или школьного сайта, регистрация, обновление и поддержка сайта; - основы HTML; - основы web-дизайна.	36 ч.	Четыре дня подряд с момента набора группы	В течение учебного года	1000 р.
Методика использования интерактивной доски в учебном процессе -знакомство с видами интерактивных досок;	36 ч.	Четыре дня подряд с момента набора группы	В течение учебного года	1000 р.

<ul style="list-style-type: none"> - электронные наглядные пособия и средства разработки с помощью программы «SMART-Notebook»; - методические аспекты разработки уроков с интерактивной доской; - знакомство с графическим редактором GIMP. 				
<p>Технология проектирования и создания интернет-ресурсов для дистанционного обучения</p> <ul style="list-style-type: none"> - дистанционные образовательные технологии (классификация, особенности использования); - создание и размещение материалов для дистанционного обучения; - создание сайта образовательного назначения. 	72 ч.	Две недели с момента набора группы	В течение учебного года	2000 р.
<p>Организация учебно-исследовательской деятельности учащихся образовательных учреждений различных типов</p> <ul style="list-style-type: none"> - современные технологии организации и управления исследовательской деятельностью учащихся; формы представления и оценивания исследовательских работ учащихся; виды исследовательских проектов. - методы диагностики исследовательских умений учащихся, методы математической статистики для оценки эффективности разрабатываемых методик; методы выявления детей с признаками интеллектуальной одаренности. 	72 ч.	Два раза в месяц по субботам с момента набора группы	В течение учебного года	2000 р.
<p>Инновационные технологии обучения как основа организации учебного процесса в школе</p> <ul style="list-style-type: none"> - разработка учебных занятий с использованием технологий кейс-стадии, РКМЧП, дебаты, портфолио, метода проектов. - проблемное обучение, контекстное обучение, электронное интерактивное обучение. 	72 ч.	Два раза в месяц по субботам с момента набора группы	В течение учебного года	2000 р.

По окончании курсов выдаётся удостоверение государственного образца.

Желающим необходимо до указанного срока прислать заявку на электронный адрес организаторов kafmatggpi@mail.ru, ggpimatem@mail.ru по форме:

ФИО учителя	
Школа	
Контактный телефон, E-mail	