

Результаты пробного основного государственного экзамена по математике

Во исполнение приказа департамента образования Белгородской области от 09 января 2017 года № 02 «О проведении пробного основного государственного экзамена по математике в 9 классах общеобразовательных организаций Белгородской области в 2017 году» 28 февраля 2017 года учащиеся 9 класса приняли участие в пробном экзамене по математике в форме основного государственного экзамена.

Всего работу выполняли 207 учащихся.

Экзаменационная работа состояла из двух частей. Первая часть направлена на проверку базовой подготовки школьников. Она включала 20 заданий с кратким ответом: 8 заданий модуля «Алгебра», 5 заданий модуля «Геометрия», 7 заданий модуля «Реальная математика». Вторая часть направлена на проверку владения материалом на повышенном уровне. Эта часть работы включала 6 заданий: 3 задания модуля «Алгебра» и 3 задания модуля «Геометрия».

Для достижения удовлетворительного результата по экзамену необходимо было набрать за всю работу 8 баллов: не менее 3 баллов за модуль «Алгебра», не менее 2 - за модуль «Геометрия», не менее 2 - за модуль «Реальная математика».

Результаты выполнения работы в разрезе школ следующие:

Общеобразовательное учреждение	Кол-во учащихся	Оценка				Качество знаний	Успеваемость
		«5»	«4»	«3»	«2»		
Ивнянская СОШ №1	62	1	8	14	39	14,5%	37,1%
СОШ №2 п. Ивня	9	-	4	2	3	44,4 %	66,7%
Верхопенская СОШ	27	1	3	7	16	14,8%	40,7%
Владимировская СОШ	2	-	0	1	1	0%	50%
Вознесенская СОШ	9	1	0	1	7	11,1%	22,2%
Кочетовская СОШ	10	-	1	1	8	10,0%	20%
Курасовская СОШ	13	1	2	4	6	7,7 %	53,8%
Новенская СОШ	18	-	1	4	13	5,5%	27,8%
Песчанская СОШ	10	-	5	0	5	50%	50%
Хомутчанская СОШ	12	-	2	1	9	16,7%	25%
Богатенская ООШ	5	-	0	1	4	0%	20%
Драгунская ООШ	5	-	2	3	0	40%	100%
Покровская ООШ	6	1	2	0	3	50%	50%
Сафоновская ООШ	8	-	0	2	6	0%	25%
Сухосолотинская ООШ	5	2	1	1	1	60%	80%
Сырцевская ООШ	3	-	0	1	2	0%	33,3%
Федчевская ООШ	3	-	0	0	3	0%	0%
ВСЕГО:	207	7	31	43	126	18,4%	39,13%

Среднее качество знаний девятиклассников по математике по результатам пробного экзамена 18,4%, успеваемость 39,13%. Успеваемость ниже 50 % в 10 школах из 17. Нулевое качество знаний у учащихся Федчевской, Сырцевской, Сафоновской, Богатенской, Владимировской школ.

100% успеваемость в МБОУ «Драгунская ООШ» , 80% в МБОУ «Сухосолотинская ООШ». В остальных школах процент успеваемости ниже 80%.

Таким образом, результаты пробного экзамена свидетельствуют о низком уровне подготовки учащихся к государственной итоговой аттестации по математике. Они значительно ниже результатов ГИА прошлого года. 109 учащихся из 126, получивших отметку «2», не набрали необходимых 2 баллов по геометрии.

Выводы и рекомендации:

1. Результаты пробного экзамена показали низкий уровень подготовки учащихся к государственной итоговой аттестации по математике.
2. Учителям математики:
 - 2.1. Организовать работу по подготовке учащихся к ГИА по математике с учетом результатов пробного экзамена.
 - 2.2. Скорректировать планирование итогового повторения материала с учетом результатов пробного экзамена. Сделать акцент на повторение проблемных тем геометрии.
 - 2.3. Результаты подготовки к экзаменам отслеживать по каждому ученику отдельно, вести личные карты учета результатов подготовки к ГИА.

Директор районного центра развития образования

О. Павленко