

СПЕЦИФИКАЦИЯ
вариантов заданий краевой диагностической работы
по МАТЕМАТИКЕ 11 класс (25 ноября 2014 г.)

Обозначение заданий в работе и бланке ответов: № 1-7 – задания с кратким ответом, задание № 8 – с развернутым ответом.

Краевая диагностическая работа по математике выполняется учащимися на копии бланков ответов № 1 ЕГЭ.

<i>Обозначение задания в работе</i>	<i>Проверяемые требования (умения)</i>	<i>Коды проверяемых требований (умений) (по КТ) *</i>	<i>Коды проверяемых элементов содержания (по КЭС) *</i>	<i>Уровень сложности **</i>	<i>Макс балл</i>
1	Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни	1.2	1.1.3, 1.4.1, 2.1.12	Б	1
2	Уметь использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни	3.1 6.2	3.1 – 3.3 6.2.1	Б	1
3	Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами и векторами	1.3 4.1	5.1 5.5.3, 5.5.5	Б	1
4	Уметь строить и исследовать простейшие математические модели	5.4	6.3	Б	1
5	Уметь решать уравнения и неравенства	2.1	1.4.2 2.1.15	Б	1
6	Уметь выполнять действия с функциями	3.1	3.1.3 3.2.1 – 3.2.4	Б	1
7	Уметь выполнять вычисления и преобразования	1.3	1.2 1.4.4	Б	1
8	Уметь решать уравнения и неравенства	2.1, 2.3	2.1.4 2.2	П	2

* Коды проверяемых требований и элементов содержания соответствуют кодам, опубликованным в демоверсии ЕГЭ-2015 по математике на сайте www.fipi.ru

** Уровни сложности : Б – базовый, П - повышенный