

ОБОБЩЕННЫЙ ПЛАН

к демоверсии индивидуального отбора учащихся в 9 класс КГАОУ КЦО ПО МАТЕМАТИКЕ

Обозначение заданий: *A* – задания с выбором ответа, *B* – задания с кратким ответом, *C* – на установление соответствия.

Уровни сложности заданий: *B* – базовый, *П* – повышенный, *B* – высокий.

№ п/п	Обозначение задания	Основные проверяемые требования к математической подготовке	Уровень сложности	Максимальный балл за выполнение задания	Примерное время выполнения задания
Часть 1					
1		Уметь выполнять вычисления и преобразования	Б	1	2
2		Уметь выполнять вычисления и преобразования, уметь выполнять преобразования алгебраических выражений	Б	1	2
3		Уметь выполнять преобразования алгебраических выражений	Б	1	2
4		Уметь решать уравнения	Б	1	3
5		Уметь решать неравенства	Б	1	3
6		Уметь решать уравнения, применяя алгебраические преобразования	Б	1	4
Часть 2					
7		Уметь строить и читать графики функций	П	2	4
8		Уметь решать уравнения и их системы	П	2	6
9		Уметь выполнять действия с геометрическими фигурами, координатами	П	2	6
Часть 3					
10		Уметь строить и читать графики функций, строить и исследовать простейшие математические модели	В	3	8
		Итого		15	40