**Билеты устного экзамена в 8 классе (профильная группа)**

Билет 1

1. Параллелограмм. Определение Параллелограмма. Свойства Параллелограмма (одно с доказательством).

Билет 2

1. Параллелограмм. Определение Параллелограмма. Признаки Параллелограмма (один с доказательством).

Билет 3

1. Трапеция. Определение трапеции. Свойство равнобедренной трапеции.

Билет 4

1. Прямоугольник. Определение прямоугольника. Свойство, признак прямоугольника.

Билет 5

1. Ромб. Определение ромба. Свойства ромба. Доказательство свойства диагоналей ромба.

Билет 6

1. Площадь параллелограмма.

Билет 7

1. Площадь треугольника.

Билет 8

1. Площадь трапеции.

Билет 9

1. Подобные треугольники. Отношение площадей подобных треугольников.

Билет 10

1. Первый признак подобия треугольников.

Билет 11

1. Средняя линия треугольника.

Билет 12

1. Теорема о вписанном угле.

Билет 13

1. Касательная к окружности.

**Билеты устного экзамена в 8 классе (профильная группа)**

Билет 1

1. Параллелограмм. Определение Параллелограмма. Свойства Параллелограмма (одно с доказательством).

Билет 2

1. Параллелограмм. Определение Параллелограмма. Признаки Параллелограмма (один с доказательством).

Билет 3

1. Трапеция. Определение трапеции. Свойство равнобедренной трапеции.

Билет 4

1. Прямоугольник. Определение прямоугольника. Свойство, признак прямоугольника.

Билет 5

1. Ромб. Определение ромба. Свойства ромба. Доказательство свойства диагоналей ромба.

Билет 6

1. Площадь параллелограмма.

Билет 7

1. Площадь треугольника.

Билет 8

1. Площадь трапеции.

Билет 9

1. Подобные треугольники. Отношение площадей подобных треугольников.

Билет 10

1. Первый признак подобия треугольников.

Билет 11

1. Средняя линия треугольника.

Билет 12

1. Теорема о вписанном угле.

Билет 13

1. Касательная к окружности.