Этап первичной проверки понимания изученного.

**Самостоятельная работа.**

I уровень

1 вариант

sin2 x – $\frac{1}{2}$sinx = 0

2 вариант

cos2 x + $ \frac{1}{2}$cosx =0

**II уровень**

**1 вариант**

3sin2 x – cosx – 3 = 0

2 вариант

5 sin2 x – cosx – 5 = 0

**III уровень**

**1 вариант**

sin2 x + 4cosx – 3 = 0

2 вариант

8sin2 x + cosx + 1 = 0