*Приложение 6*

***Ячейка «Тест-прогноз»***

Выполняя данный тест, назовите полученный код (*132213*).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Тест | 1 | 2 | 3 |
| $$х^{2}-5х+4=0$$ | 1; 4 | 1; -4 | Нет корней |
| $$5х^{2}-9х-2=0$$ | $\frac{1}{5}$ ; -2 | -0,2; -2 | -0,2; 2 |
| $$6а^{2}-2а+14=0$$ | 0,5 | Нет корней | $$\frac{1}{2};3$$ |
| $$-х\left(4х+1\right)=\left(х+2\right)(х-2)$$ | -0,8; -1 | $\frac{4}{5}$;-1 | Нет корней |
| $$х^{2}-3х=18$$ | -3; 6 | 6; - 3 | 3;6 |
| $$4х^{2}+1=-4х$$ | 0,5 | Нет корней | $$-\frac{1}{2}$$ |