**Воронкина Надежда Александровна 243 – 943 – 659**

**Приложение 4**

|  |
| --- |
| **Карточка №2 (для закрепления)**№1 Найти значение: а) $\cos(\frac{8π}{3};)$ б) $\sin(\left(-585^{0}\right);)$  №2 Вычислить, используя формулы приведения: а) $\cos(75^{0}; б) \sin(\frac{7π}{6}))$.№3 Упростить выражение:$\frac{\sin(\left(\frac{3π}{2}+α\right))}{\cos(\left(2π-α\right))}\*\frac{\cos(\left(\frac{π}{2}-α\right))}{\sin(\left(π+α\right))}$.№4 Решить уравнение: $\cos(\left(\frac{π}{2}-х\right)=1)$ |