

Демонстрационный ролик перевода
числа из n-ричной системы счисления
в десятичную.

$$1360_7 \Rightarrow ?_{10}$$



Переведем число 1360_7 в десятичную систему счисления. $1360_7 = ?_{10}$

$$\begin{array}{ccc} 3 & 2 & 10 \\ 1 & 3 & 6 & 0 \\ & 7 & & \end{array} = 1 \times 7^3 + 3 \times 7^2 + 6 \times 7^1 + 0 \times 7^0$$

$$= 1 \times 343 + 3 \times 49 + 6 \times 7 + 0 \times 1$$

$$= 343 + 147 + 42 = 532_{10}$$

1. этап

3. этап

2. этап

4. этап

5. Этап Результат





□ Демонстрационный ролик
выполнен учителем информатики
МОУСОШ № 14 Центрального
района г.Тулы

«Старший учитель»

«Отличник народного просвещения»

Учитель высшей категории

Сорокин Сергей

Викторович



Email:

Soroksv@yandex.ru

□: (4872) 35 – 89 - 93

☎ : 920 – 741 – 87 -

90

