

Санды екілік санау жүйесінен он алтылық жүйеге көшіру

- Екілік санау жүйесінде берілген санды он алтылыққа көшіру үшін:
 1. Санды оңнан солға қарай төрт цифрдан топтап бөлу керек
 2. Әрбір топты он алтылық цифрға түрлендіреміз
 3. Егер соңғы сол жақтағы топ төрт цифрдан аз болса, оны сол жақтан нөлдермен толтыру қажет
- 1101111 екілік санын көшіру мысалы

$$\mathbf{0}110\ 1111 \rightarrow 0 \cdot 2^3 + 1 \cdot 2^2 + 1 \cdot 2^1 + 0 \cdot 2^0 \quad \mathbf{1} \cdot 2^3 + 1 \cdot 2^2 + 1 \cdot 2^1 + 1 \cdot 2^0$$

515

$$1101111_2 =$$

16