

Дано: $a = 32_{10}$, $b = 32_8$. Какое из чисел c , записанных в двоичной системе, отвечает условию $b < c < a$?

- 1) $100\,000_2$
- 2) $11\,001_2$
- 3) $11\,010_2$
- 4) $11\,111_2$