

عدد: 10001011

علامه دارمقیم (الف)

$$10001011 \xrightarrow{\text{مقیم}} 01110100 \Rightarrow 1x2^7 + 1x2^6 + 1x2^5 + 1x2^4 = -119$$

+4

علامه دارمقیم (ب)

$$10001011 \xrightarrow{\text{مقیم}} 01110101 \Rightarrow 1x2^6 + 1x2^5 + 1x2^4 + 1x2^3 + 1x2^2 = -117$$

+4

اعشاری بدون علامه (ج)

$$1000.1011 \xrightarrow{\text{مقیم}} 0111.0101 \Rightarrow 1x2^3 + 1x2^{-1} + 1x2^{-2} + 1x2^{-3} = 7.4875$$

+6

اعشاری علامه دارمقیم (د)

$$1000.1011 \xrightarrow{\text{مقیم}} 0111.0101 \Rightarrow 1x2^3 + 1x2^1 + 1x2^2 + 1x2^{-1} + 1x2^{-2} = 7.5125$$

+6