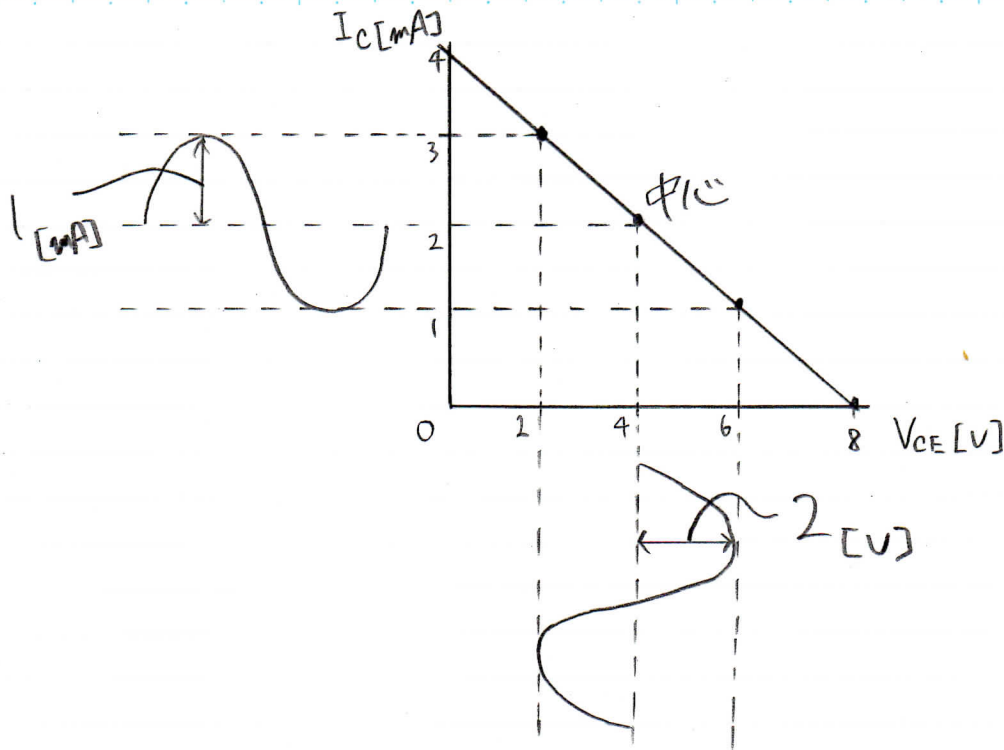


H28 第2回 第2問(2)

工学の資格試験



V_{CE} の振幅は 2 [V]

V_I の振幅は 100 [mV] = 0.1 [V]

電圧増幅度は $\frac{V_{CE}}{V_I}$ で表せられるから、

$$\text{電圧増幅度} = \frac{2}{0.1} = 20$$

(終)

by 14711