

問題

- 回路図中のトランジスタは全て同一の特性を持ち、エミッタ接地電流増幅率が β である。
1. 図1に示す回路の I_R を I と β で表しなさい。
 2. 図1の回路において、 $\beta = 100$ の場合、 I_R/I を求めなさい。
 3. 図2の回路において、 I_{R1} と I_{R2} を I と β で表しなさい。
 4. 図3の回路において、 I_R を I と β で表しなさい。

