

Verstärker im B- Betrieb.

Das Schaltbild des Verstärkers und die Eingangs-Spannungskurve **U**_F wird vorgegeben.

Die Auswahlantworten stellen (unten) auch die Kurve $\mathbf{U}_{\mathbf{A}}$, die zu finden ist, zur Verfügung.

Sie zeigt:

Wenn die Eingangsspannung U_E über 0,6V ansteigt, beginnt der Kollektorstrom zu steigen.

Gleichzeitig verringert sich die Spannung **U**_A am Kollektor solange, bis die Eingangsspannung die 0,6V wieder unterschreitet.

Das Ausgangssignal ist vom Anlaufstrom des Eingangssignals überlagert. Ergebnis sind Ausgangssignale, die oberhalb des Null-Volt-Levels und unsymmetrisch sind.