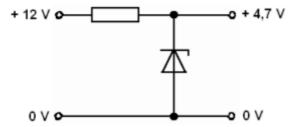
TC514 In welcher der folgenden Schaltungen ist die Z- Diode zur Spannungsstabilisierung richtig eingesetzt?

Lösung: Gezeigt ist hier die zu suchende Schaltung.



Zwischen dem Vorwiderstand und dem Innenwiderstand der Z-Diode teilt sich die Spannung auf.

Und die Eingangsspannung muß größer sein, als die Ausgangsspannung.