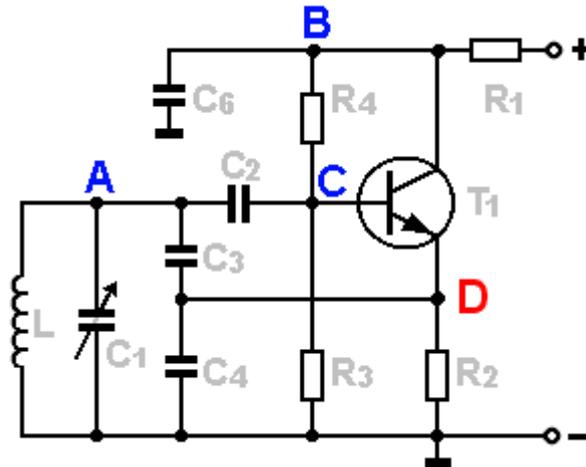


TF314 An welchem Punkt wird in der Schaltung der Ausgangspegel entnommen?

Lösung: Schaltungspunkt D.



In dieser Kollektorschaltung ist der Emitter der Ausgang eines Oszillators.

Die Ausgangsspannung vom Emitter wird mit den Kondensatoren  $C_3$  und  $C_4$  dosiert und der Basis zugeführt - (rückgekoppelt).

An Punkt **A** und **C** gemessen, verfälscht man die Oszillatorfrequenz, und an Punkt **B** mißt man die Versorgungsspannung.

Wegen der Empfindlichkeit für Frequenzschwankungen ist an Punkt D eine Pufferstufe anzuschließen.