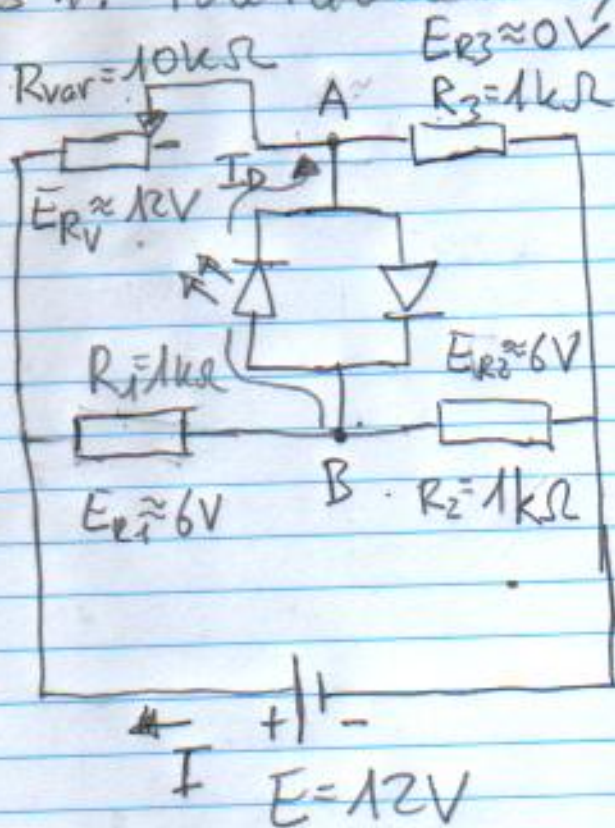


Treball autònom 05 - solució

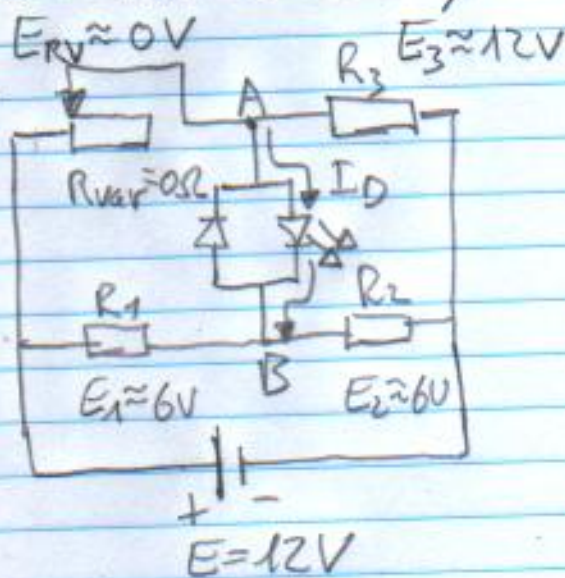
Cas 1: Potenciòmetre ajustat a $10k\Omega$



La tensió en el punt B és major a la del punt A.

\Rightarrow I de B a A

Cas 2: Potenciòmetre ajustat a 0Ω .



La tensió en el punt A és major que en el punt B.

\Rightarrow I de A a B.

Cas 3: $R_{var} = R_3 = R_1 = R_2 = 1k\Omega$

La tensió en els punts A i B és igual.

\Rightarrow El corrent I_D en la diagonal del pont és 0A.