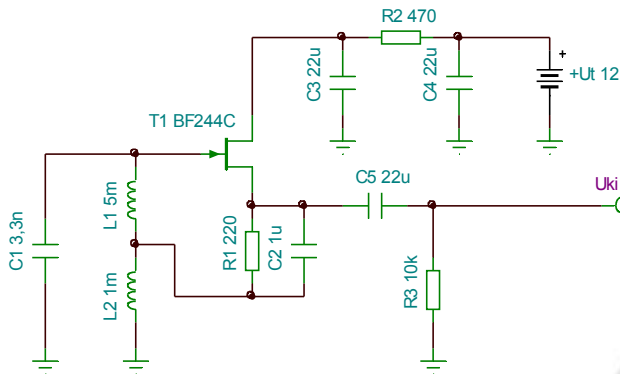




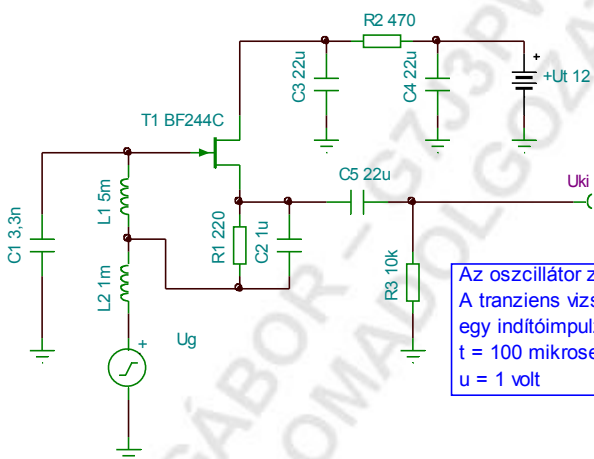
Szimulációs mérések



Hartley-oszcillátor

1. Állítsa össze a Hartley-oszcillátor mérőkörét!
2. Jelenítse meg a kimeneti jel oszcillogramját!
3. Számítsa ki a rezonancia-frekvenciát!
4. A periódusidőből számítsa ki a rezonancia-frekvenciát!

Szimulációs mérések



Hartley-oszcillátor

1. Állítsa össze a Hartley-oszcillátor mérőkörét!
2. Jelenítse meg a kimeneti jel oszcillogramját!
3. Jelenítse meg a berezgési folyamatot 1ms us és 20ms vizsgálati időtartammal!
4. Állapítsa meg a berezgési időt!

Az oszcillátor zajból "gerjed" be.
A tranziens vizsgálathoz szükséges
egy indítóimpulzus:
 $t = 100$ mikrosekundum
 $u = 1$ volt