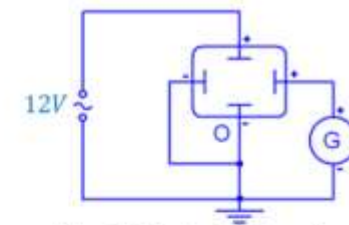
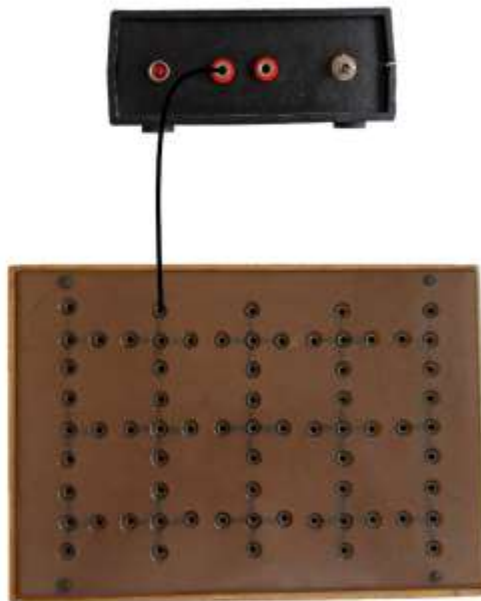


Slika 7.1. Poređenje frekvencija pomoću Lisažuovih figura.

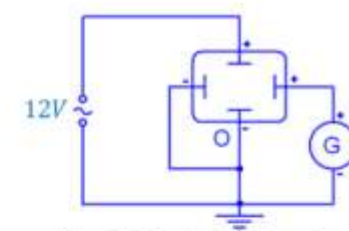
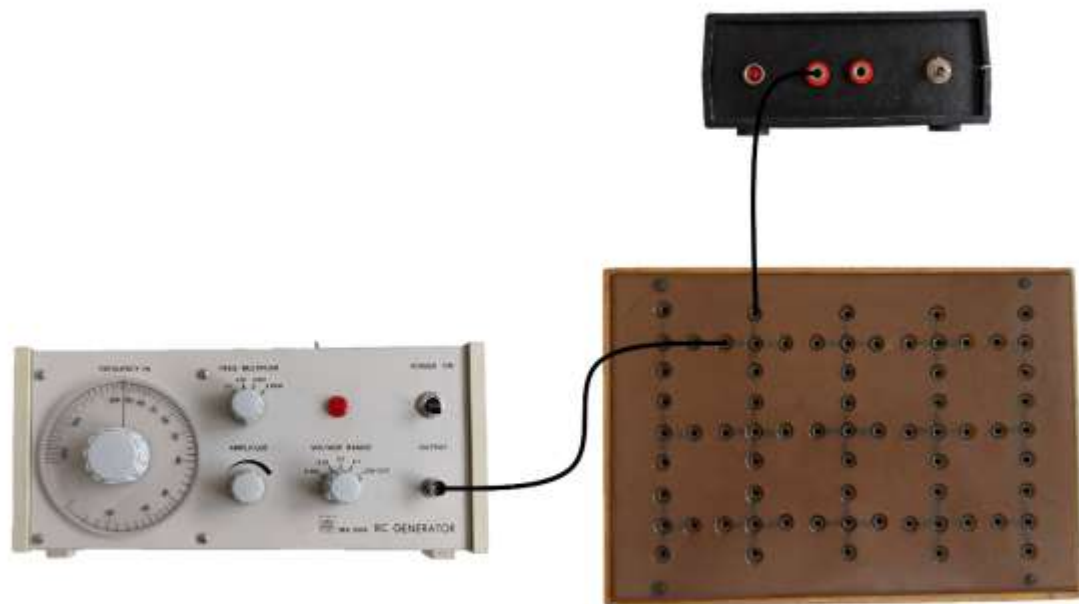
Lisažuove figure nastaju kada se na dva kanala osciloskopa dovedu prostoperiodični naponi takvi da se njihove učestanosti odnose kao mali celi brojevi.

Ovde se na CH1 dovodi napon iz izvora mrežne učestanosti 50 Hz, a na CH2 napon iz RC generatora čiju učestanost menjamo.



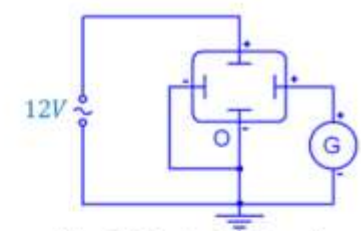
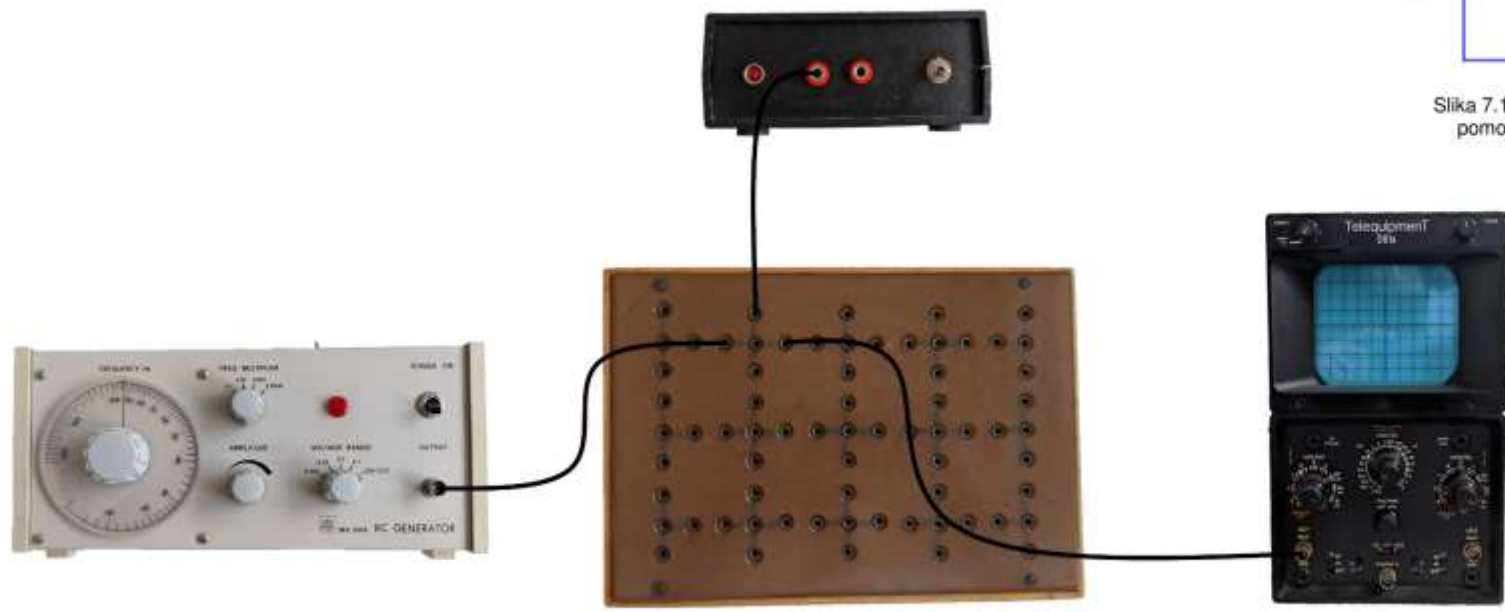
Slika 7.1. Poređenje frekvencija pomoću Lisažuvih figura.



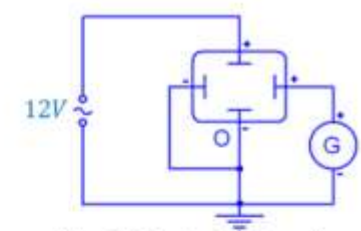
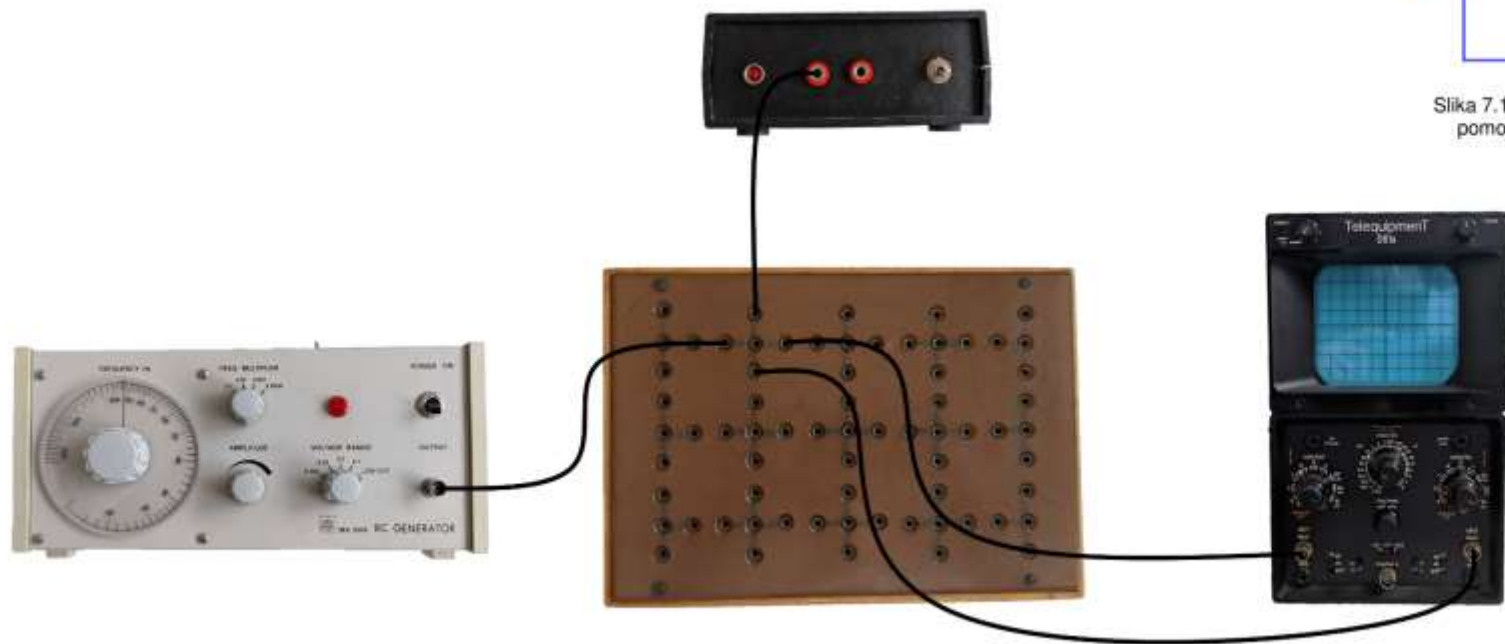


Slika 7.1. Poređenje frekvencija pomoću Lisažuvih figura.

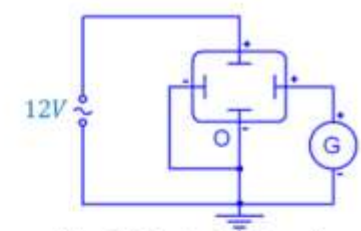
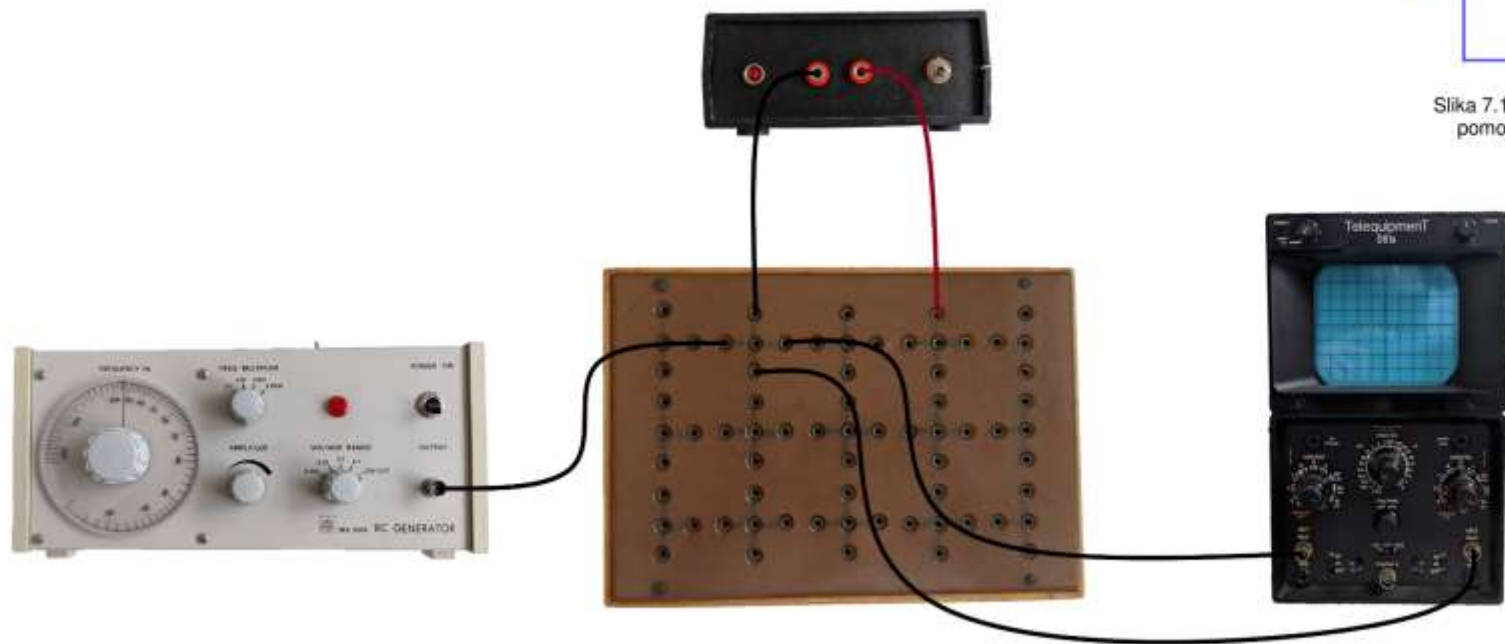




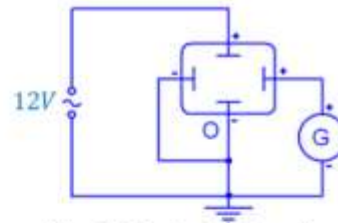
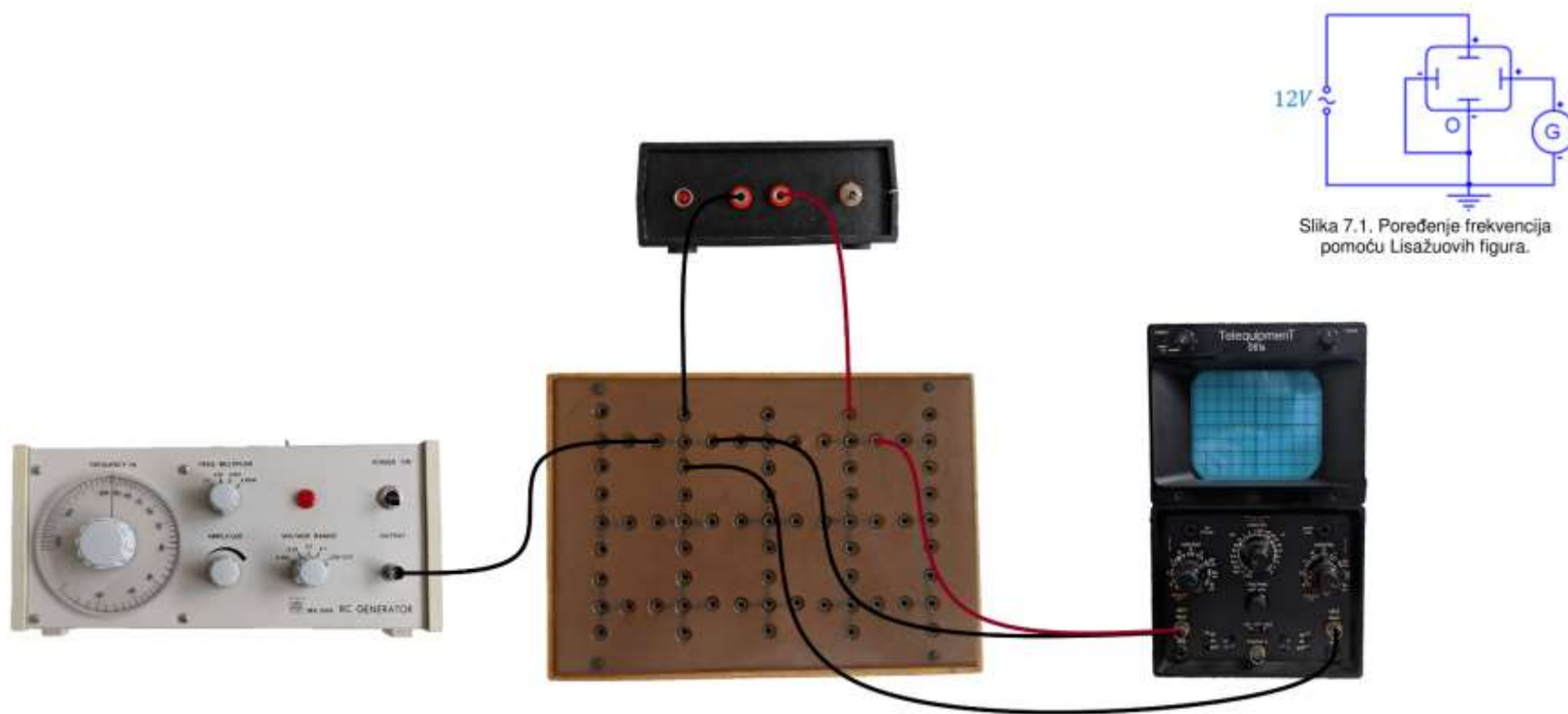
Slika 7.1. Poređenje frekvencija pomoću Lissajouevih figura.



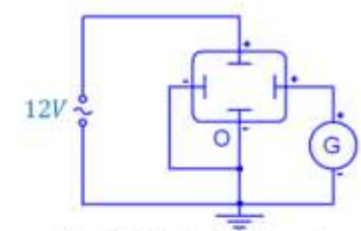
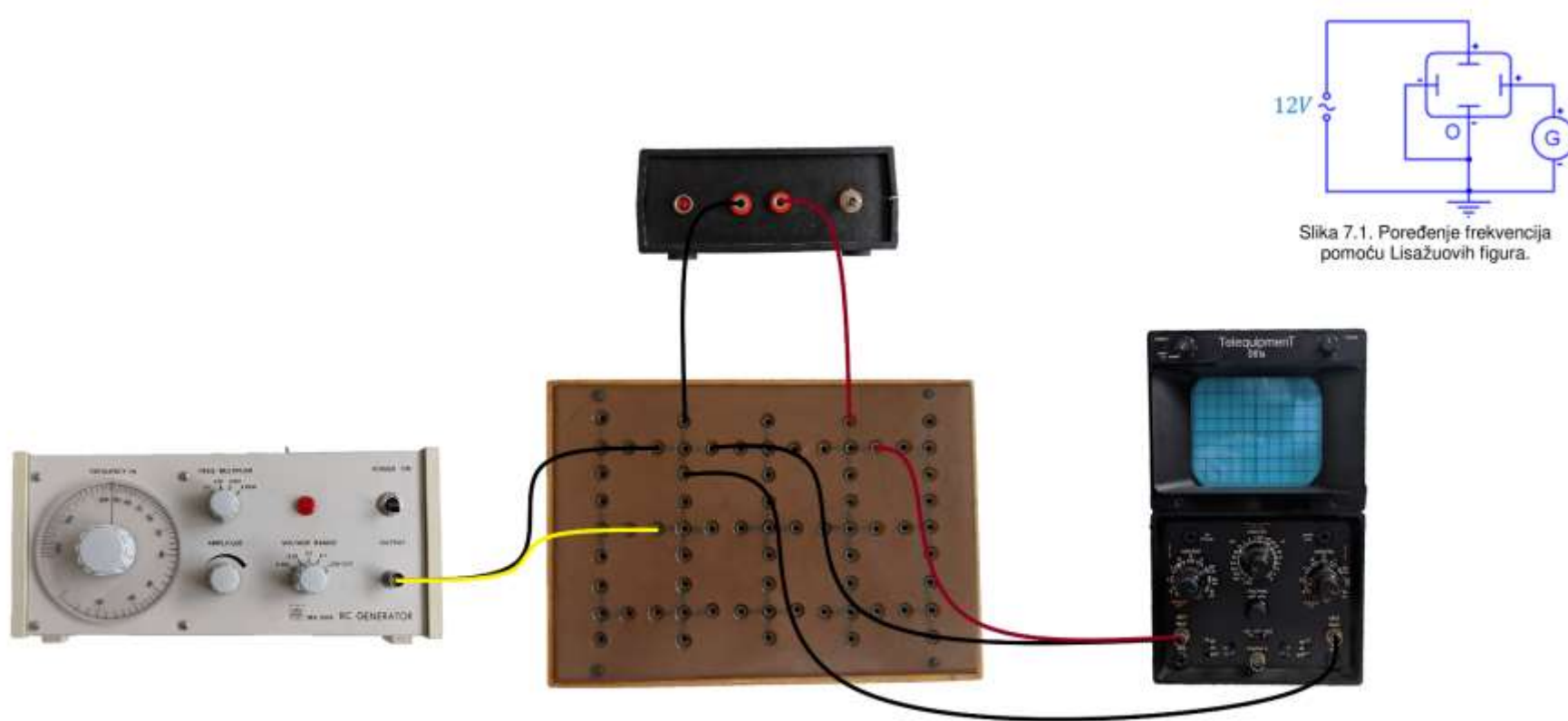
Slika 7.1. Poređenje frekvencija pomoću Lissajuzovih figura.



Slika 7.1. Poređenje frekvencija pomoću Lissajuzovih figura.

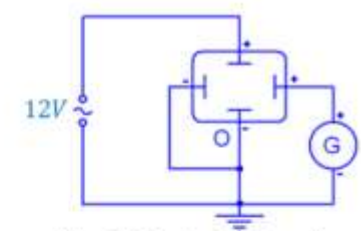
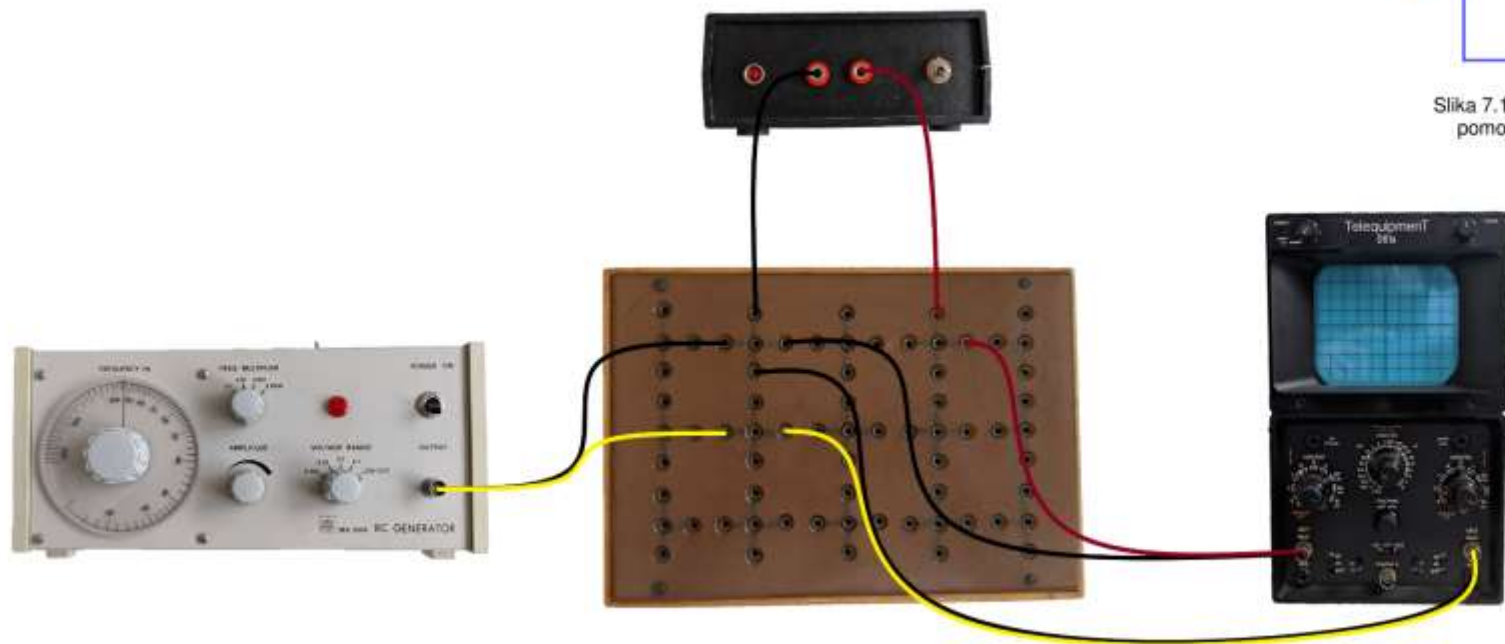


Slika 7.1. Poređenje frekvencija pomoću Lissajouevih figura.



Slika 7.1. Poređenje frekvencija pomoću Lissajuzovih figura.





Slika 7.1. Poređenje frekvencija pomoću Lissajouevih figura.

$\frac{f_x}{f_y}$	$\frac{2}{5}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{3}{5}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{1}$	$\frac{3}{2}$	$\frac{5}{3}$	$\frac{2}{1}$	$\frac{5}{2}$	$\frac{3}{1}$	$\frac{7}{2}$	$\frac{4}{1}$
$f_x$ , Hz													
$f_G$ , Hz	15	24	29	32	36	46	70	78	94	115	140	165	180
$\Delta f$ , Hz													

Tabela 7.1. Rezultati poređenja frekvencija  $f_x$  i  $f_y$  pomoću Lisažuovih figura.