

Laboratorium Podstaw Elektroniki			
Kierunek <i>Informatyka</i>	Specjalność —	Rok studiów <i>I</i>	Symbol grupy lab. <i>nie mamy</i>
Temat Laboratorium <i>Ćwiczenia wprowadzające</i>			Numer lab. <i>I</i>
Skład grupy ćwiczeniowej oraz numery indeksów <i>Piotr Więtczak(132339), Robert Ciemny(136693), Kamil Basiukajc(136681)</i>			
Uwagi		Ocena	

# 1 Ćwiczenia wprowadzające

## 1.1 Rezystory

Tablica 1: Wartości odczytów i pomiarów rezystancji

$R$	Barwa/oznaczenia	Odczyt	Pomiar
$R_1$	— —	— —	— —
$R_2$	— —	— —	— —
$R_3$	— —	— —	— —
$R_4$	— —	— —	— —
$R_5$	— —	— —	— —
$R_6$	— —	— —	— —

## 1.2 Kondensatory

Tablica 2: Wartości odczytów i pomiarów pojemności

$C$	Oznaczenia	Odczyt	Pomiar
$C_1$	— —	— —	— —
$C_2$	— —	— —	— —
$C_3$	— —	— —	— —
$C_4$	— —	— —	— —
$C_5$	— —	— —	— —
$C_6$	— —	— —	— —

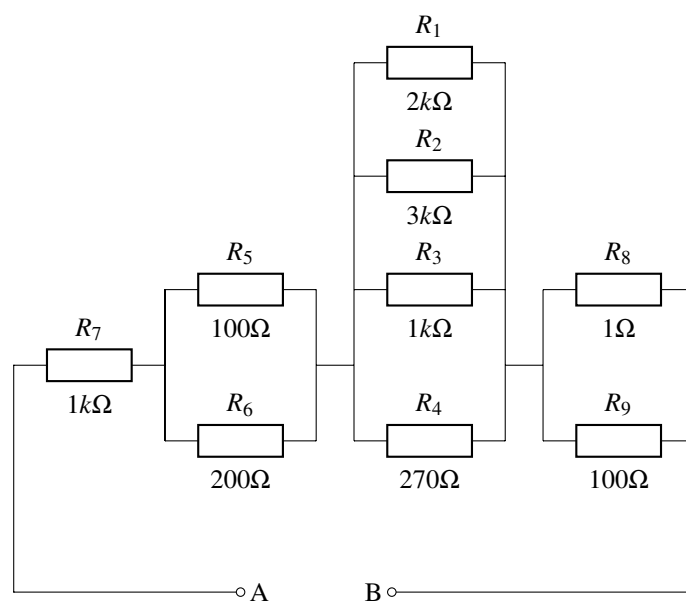
## 1.3 Cewki

Tablica 3: Wartości odczytów i pomiarów indukcyjności

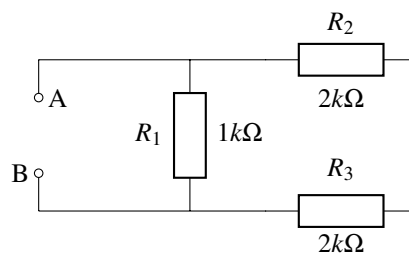
$L$	$Pomiar$
$L_1$	--

## 2 Obwody

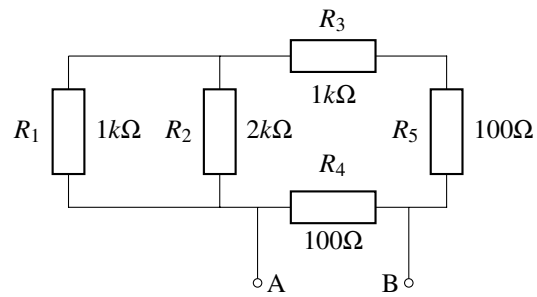
### 2.1 Obliczanie rezystancji zastępczej



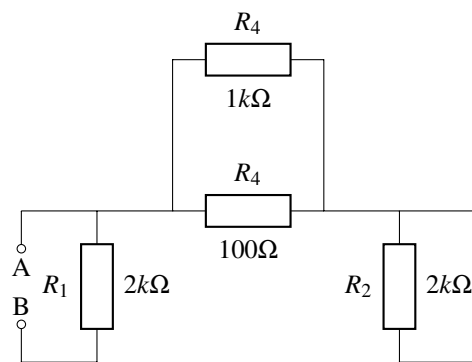
Rysunek 1: Obwód rezystancyjny



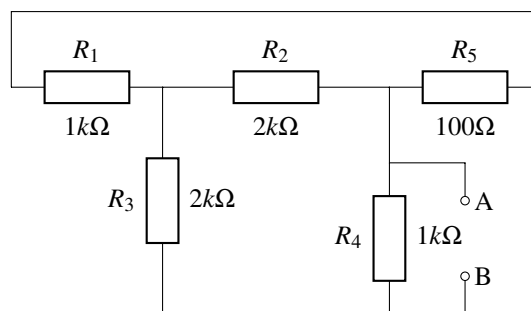
Rysunek 2: (a)



Rysunek 3: (b)



Rysunek 4: (c)



Rysunek 5: (d)