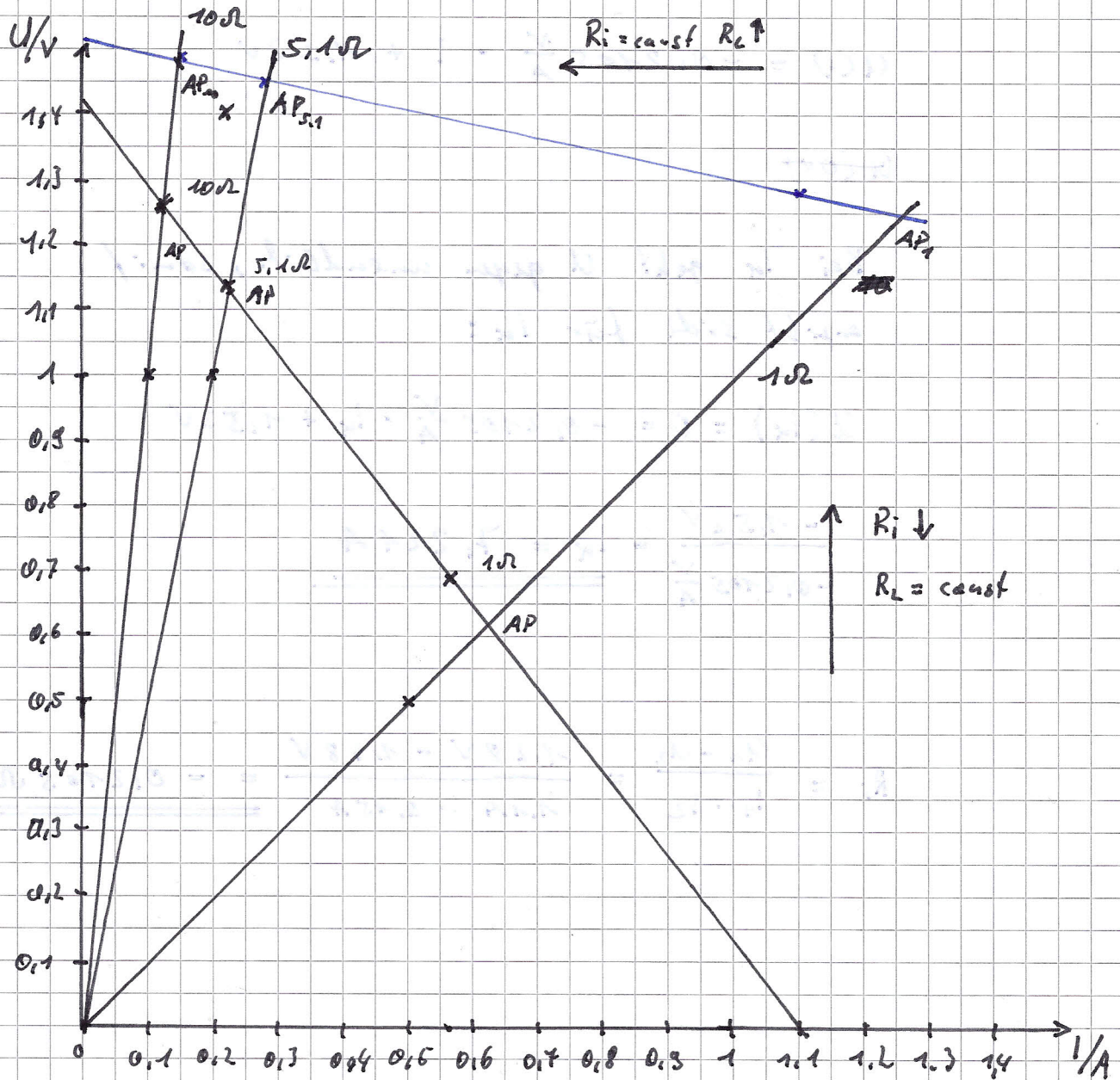


2.1.

$U_L = 1,48 \text{ V}$

1Ω	$5,1 \Omega$	10Ω
$0,63 \text{ V}$	$1,14 \text{ V}$	$1,26$
$0,56 \text{ A}$	$0,22 \text{ A}$	$0,12 \text{ A}$



$I_K = 1,1 \text{ A}$

$R_i = \frac{U_L}{I_K} = \frac{1,48 \text{ V}}{1,1 \text{ A}} \approx 1,35 \Omega$

2.2.

$U_L = 1,5 \text{ V}$

1Ω	$5,1 \Omega$	10Ω
$1,23 \text{ V}$	$1,45 \text{ V}$	$1,48 \text{ V}$
$1,1 \text{ A}$	$0,28 \text{ A}$	$0,15 \text{ A}$