

<b>Gr:</b>	<b>Nom:</b>	.....
	<b>Prénom:</b>	.....
	<b>N°:</b>	.....

Date:.....

***TP N°1 - Pont de Wheatstone en continu  
Mesure de résistances***

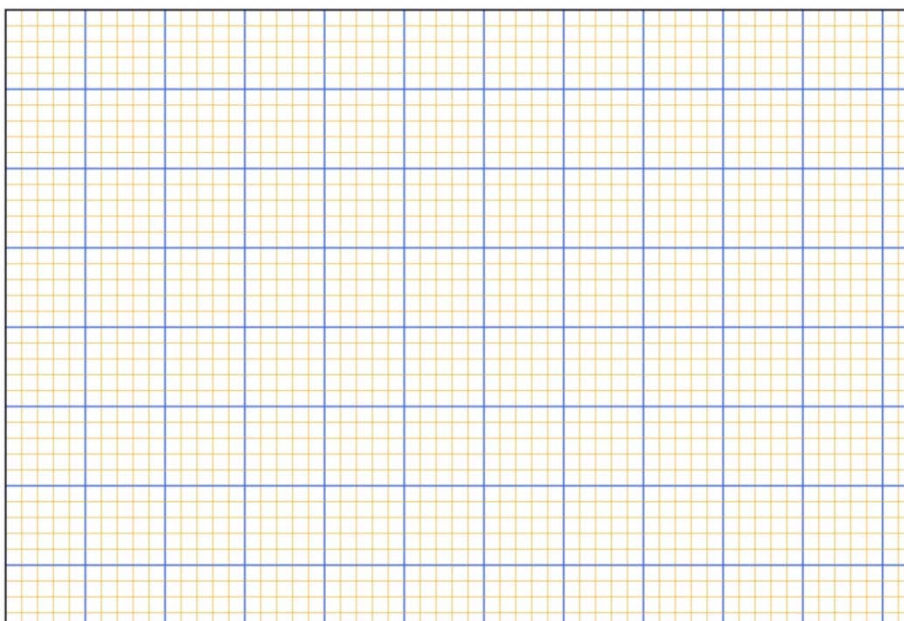
**Schémas de montages**

Pont à résistance AOIP	Pont à résistance à fil

**I. Pont à résistance AOIP**

	$R_a$ ( )	$R_b$ ( )	$R_c$ ( )	$R_x$ ( )	$R_{Ohmètre}$ ( )	$R_{Code\ Couleur}$ ( )
$R_x$ ( )						

**1- Méthode graphique**



$R_a =$                       |  $p =$                       | A                      | B

$R_x =$  .....

.....

.....

**Méthode analytique**

$h_1 =$                        $h_2 =$

$R_x =$  .....

.....

.....

**Comparaison et interprétation**

.....

.....

.....

**Pont à fil**

	$R_a$ ( )	$I_1$ ( )	$I_2$ ( )	$R_x$ ( )	$\Delta I$ ( )	$R_{Ohm\grave{e}tre}$ ( )	$R_{Code\ Couleur}$ ( )
$R_x$							
( )							

**Interprétation**

.....

.....

.....

.....

.....

**Conclusion**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....