
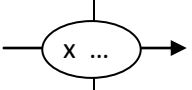
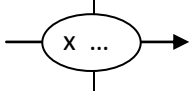
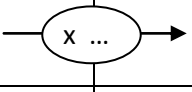

 date :		 niveau 5 <sup>è</sup>
	Collège A. Dusolier - NONTRON	<b>SCIENCES PHYSIQUES</b>	
	Mesures et précision		
	<b>MESURES MASSE ET VOLUME</b>		

1. En te servant de la **grande balance** et d'**une règle**, complète le tableau suivant :

	Petit cube		Grand cube
Masse			
volume			

2. En te servant de la **petite balance** et d'**un palmer**, complète le tableau suivant :

	Petit cube		Grand cube
Masse			
volume			

3. Compare ces 2 méthodes

.....

.....

4. Quelle notion mathématique entre la masse et le volume est-on en train de montrer ?

.....

5. Comment prévoir la masse d'un cube de 5 cm de côté (du même matériau) ?

.....

.....

.....

6. Quelle est la particularité de ces cylindres métalliques ?

.....

.....