Lvaiu	nation: n° 2 Prénom: Classe: 1/6 Num:					
2pt	Exercice1: 1) Réponds par vrai ou faux: La masse volumique est le rapport de la masse sur le volume					
3pt	 ♣ La valeur de la pression atmosphérique au niveau de la mer est 1000 hpa ♣ La pression atmosphérique dépond de la température et de l'altitude 					
1.5 pt	♣ Lorsqu' un corps gagne de la chaleur, sa température diminue					
1.5 pt	2) placer chaque unité devant la grandeur physique qui convient: Kg/m³ - °C - Pa La pression la masse volumique					
	 4) relie chaque grandeur physique avec son appareil de mesure. La température baromètre La pression atmosphérique manomètre La pression d'un gaz enfermé thermomètre 					
1pt 1pt						
	1-1) Quelles sont les valeurs affichées sur les deux figures ?					
2pt	1-1) Quelles sont les valeurs affichées sur les deux figures ?					
2pt 1pt	1-1) Quelles sont les valeurs affichées sur les deux figures ? P_1 =					
	1-1) Quelles sont les valeurs affichées sur les deux figures ? P_1 =					
	1-1) Quelles sont les valeurs affichées sur les deux figures ? P_1 =					
1pt	1-1) Quelles sont les valeurs affichées sur les deux figures ? P_1 =					
1pt 1.5 pt	1-1) Quelles sont les valeurs affichées sur les deux figures? P ₁ =					

	E ' 9 Al 1 1 1		1 (1	. 1 1 /.:	11 17 11		
	Exercice 3: Ahmed, chimiste, remarque que deux flacons ont perdu leur étiquette. Il décide						
	d'identifier les liquides à l'aide de la masse volumique. Dans le laboratoire, Ahmed réalise les mesures						
	suivantes.						
	Liquide A : la masse de 50ml est 50g Liquide B : la masse de 50ml est 40g						
3pt	1) aide Ahmed à déterminer le nom de chaque liquide en calculant la masse volumique?						
•	Liquide A : Liquide B :						
1pt							
-60							
	••••••						
	••••••						
	2) Déduis le nom de chaque liquide .						
	A: B:						
	л						
	Les données :						
	- · · · · ·		(.)				
	Espèces chimique	Eau	méthanol	chloroforme	huile		
		1	0.70	4.40	0.0		
	ρ (g/cm ³)	1	0.79	1.48	0.8		