Nar	me: praktische Klassenarbeit Labortechnolo	ogie 2BFP1	Name:	20.05.2024
Fa	Ilbeispiel A			
Aus arb	ch der 10. Klasse der Berufsfachschule für Gesundh sbildung als Medizinische Fachangestellte bei ihrer e eitet sie auch im Labor. Als gewissenhafte Auszubil chführen.	Gynäkologin ent	schieden. I	Dabei
<u>Aufgabenteil A (praktisch):</u>		Tinktur dünnflüssig	Tinktur dünnflüssiger, meist alkoholischer	
Heute muss sie Lösungen für eine Tinktur ganz genau pipettieren.		Auszug aus pflanzlichen oder tierischen Stoffen		
1	Stellen Sie ein sicheres Arbeitsumfeld her.			/2
2	Stellen Sie ein kleines Becherglas auf die Waage und tarieren Sie auf "0,00" Gramm.			
	Nehmen Sie das Becherglas wieder von der Waage.			
3	<u>Pippettieren</u> Sie 3 mal hintereinander 5ml der Tinktur (=gefärbtes blaues Wasser) / 7 möglichst genau in das Becherglas. Wählen Sie die geeignetste Pipette.			
4	Notieren Sie am Ende das Gewicht:		g	/2
<u>Au</u> 1	fgabenteil B (theoretisch):			
	nächstes bekommt Maria Harn/Urin von Frau Suns Dichte von Harn ermitteln .	shine zur Untersi	uchung. Da	abei soll sie
1	Beschreiben Sie wie Sie bei dem Versuch vorgehen. Geben Sie an welche Materialien benötigt werden.			
2	Angenommen der Urin wiegt 10,25g und es wurden 10ml gemessen. <u>Berechnen</u> / 2 Sie die Dichte und geben Sie die Formel dazu an.			
<u>Au</u> 1	fgabenteil <u>C (praktisch):</u>			
	ria muss das Volumen verschiedener mediziniscl erprüfen.	her Lösungen e	ines Mitarl	peiters
1	Bestimmen Sie jeweils das Volumen in den Messg	eräten (Station	A).	/ 4
	A=ml	ml D=_		_ml
2	Mit welchen verschiedenen Laborgeräten kann ma 10ml ziemlich genau durchführen? <u>Nennen</u> Sie 4 C der Genauigkeit, beginnend beim Genauesten.			

Note

/ 25

Punkte:

Name: praktische Klassenarbeit Labortechnologie 2BFP1 Name: 20.05.2024

Protokollblatt

