

4	Les o	attendus	1-MI	2	3-MF	4	5-MS	6-TBM
	D1.1	S'exprimer à l'oral : Expérience, observations, démarche, conclusion						
	D1.3	Comparer, Estimer, Mesurer, Calculer						
	D2	Organiser, seul ou en groupe, un espace de réalisation (fabrication, expérience,)						
	D2	Utiliser des outils numériques pour réaliser une production (maîtrise du logiciel Com Phone, images bien choisies, ordonnées et en lien avec les explications, )						
	D4	Proposer des expériences simples						

- 1. Choisir 2 ingrédients parmi ceux proposés sur le bureau du professeur.
- 2.A l'aide du matériel disponible, construire un verre-doseur.
- 3. Expliquer la démarche suivie à l'aide du logiciel Com-Phone .



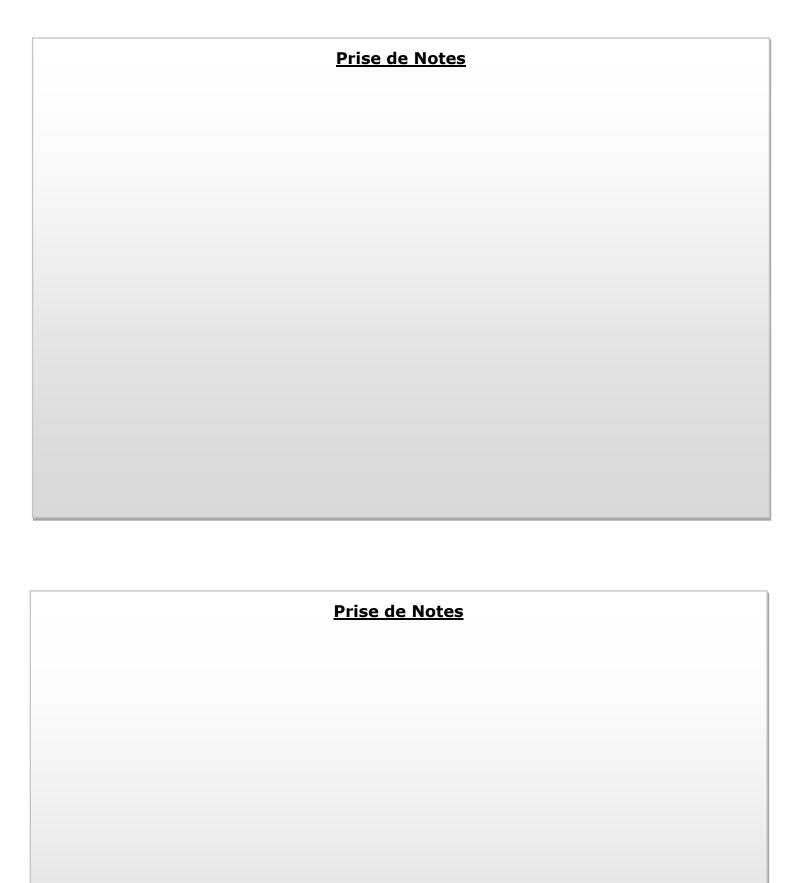
Nom \_\_\_\_ Prénom \_\_\_ classe \_\_\_\_ PC4—Paragraphe IV



4	Les	attendus	1-MI	2	3-MF	4	5-MS	6-TBM
		S'exprimer à l'oral : Expérience, observations, démarche, conclusion						
	D1.3	Comparer, Estimer, Mesurer, Calculer						
	D2	Organiser, seul ou en groupe, un espace de réalisation (fabrication, expérience,)						
	D2	Utiliser des outils numériques pour réaliser une production (maîtrise du logiciel Com Phone, images bien choisies, ordonnées et en lien avec les explications, )						
	D4	Proposer des expériences simples						

- 1. Choisir 2 ingrédients parmi ceux proposés sur le bureau du professeur.
- 2.A l'aide du matériel disponible, construire un verre-doseur.
- 3. Expliquer la démarche suivie à l'aide du logiciel Com-Phone.





	·
	Manipulation / verre doseur /10
	1Ingrédients notés : ++
	1Mesures précises : ++
<u>Barème</u>	<b>1</b> Unité : ++
	<b>1,5</b> Application /propreté graduations : +++
Verre doseur	2Organisation manipulation : ++++
/10	1,5Travail de groupe : +++
/10	2Choix protocole : ++++
Démarche suivie	<u>Vidéo Com-Phone</u> : /10
/10	3Prise de parole (ton, clarté,) ++++++
/10	2vocabulaire utilisé (verbe, matériel) ++++
	1choix des étapes décrites ++
	1association photo/étape ++
	1ordre des étapes ++
	1rigueur/précision++
	1cohérence de l'ensemble ++

Groupe d'élèves :

## « Verre Doseur »

Les	attendus	1	2	3	4	
9	XX1000000)	MI	MF	MS	ТВМ	
	Je suis capable de prendre la parole					
	- propos clair, tonalité de la voix satisfaisante, articulation, prononciation, débit					
D1.1	- Utilisation approprié du vocabulaire					/2
	- Choix et ordre des étapes décrites					
	- Précision des explications					
	Je suis capable de mesurer					
	Utilisation correcte de la balance					
D1.3	– Précision de la mesure et unité					/2
	Comparaison de différents ingrédients					
	- Graduation du verre doseur					
	Je suis capable de travailler en équipe					
	participation efficace aux réflexions du groupe					
D2	- mobilisation de l'attention, écoute					/2
	– respect des idées des autres élèves					
	- répartition des temps de parole					
	Je suis capable d'utiliser des outils numériques					
	- Utilisation de la tablette					
D2	- Maitrise du logiciel Com-Phone					/2
	– Images bien choisies et ordonnées					
	– Lien explications / images					
	Je sais proposer des expériences simples					
	– Choix du matériel					
D4	Cohérence et clarté de la démarche proposée					/2
	Compréhension des notions abordées					
	– Amélioration / précision / efficacité du travail					
1		1	1	1	1	1

## **Démarche suivie**
