

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

DANS CE CADRE	Académie :	Session :
	Examen :	Série :
	Spécialité/option :	Repère de l'épreuve :
	Epreuve/sous épreuve :	
	NOM : (en majuscule, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)	
NE RIEN ÉCRIRE	Prénoms :	N° du candidat
	Né(e) le :	(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)
	Appréciation du correcteur	
	Note :	

Il est interdit aux candidats de signer leur composition ou d'y mettre un signe quelconque pouvant indiquer sa provenance

CERTIFICAT D’APTITUDE PROFESSIONNELLE

FLEURISTE

Session 2025

EP1 : PRÉPARATION ET CONFECTION
D’UNE PRODUCTION FLORALE

SUJET PARTIE ÉCRITE

Durée : 2 heures 30 minutes
Coefficient pour la totalité de l'épreuve : 6

Ce sujet se compose de 12 pages numérotées de **1/12** à **12/12**.
Dès que le sujet vous est remis, assurez-vous qu'il est complet.

Aucun document n'est autorisé.
L'usage de la calculatrice avec mode examen actif est autorisé.
L'usage de la calculatrice sans mémoire « Type collège », est autorisée.

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

Année Internationale de la Prévention des Glaciers



L'Assemblée générale des Nations unies a proclamé l'année 2025, année internationale de la préservation des glaciers. Chaque année, le 21 mars, est célébrée la journée mondiale des glaciers, afin de faire prendre conscience de l'importance des glaciers, de la neige et de la glace dans le système climatique et le cycle hydrologique.

Vous êtes employé chez un fleuriste de Chamonix, au pied du Mont-Blanc. Tout naturellement la ville de Chamonix sollicite votre boutique pour fleurir les manifestations qu'elle organise. À l'approche des congés d'été, propices au tourisme, la municipalité a souhaité remettre en avant la journée des glaciers, afin de sensibiliser un plus grand nombre de visiteurs. Une exposition sera organisée chaque vendredi des mois de juillet et août 2025, suivie d'un cocktail dans les jardins de la mairie. Au regard de l'importance de l'événement, il a été décidé, en réunion d'équipe, que les préparatifs seraient anticipés.

L'équipe de votre magasin se compose de :

- Madame Richard – gérante.
- Aurélie, salariée depuis 3 ans, titulaire d'un BP fleuriste.
- Vous-même, fleuriste depuis 1 an.

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

Votre journée débute à 8h00. Comme plusieurs fois par semaine vos collègues et vous effectuez la réception des marchandises, en provenance de votre grossiste.

1. **Identifier et Contrôler** la qualité des plantes en pot que vous venez de recevoir.
Préciser l'entretien de chacune d'elles en remplissant le tableau ci-dessous :

Végétaux	Cochez la bonne réponse							
	En bonne santé	Maladie	Parasite	Besoin en eau			Conditions de stockage	
				faible	modéré	copieux	intérieur	extérieur
Nom commun : Nom d'espèce : 	☐ oui ☐ non	Nom de la maladie ou du parasite :						
Nom commun : Nom d'espèce : 	☐ oui ☐ non	Nom de la maladie ou du parasite :						
Nom commun : Nom d'espèce : 	☐ oui ☐ non	Nom de la maladie ou du parasite :						

Végétaux	Cochez la bonne réponse							
	En bonne santé	Maladie	Parasite	Besoin en eau			Conditions de stockage	
				faible	modéré	copieux	intérieur	extérieur
Nom commun : Nom d'espèce : 	☐ oui ☐ non	Nom de la maladie ou du parasite :						
Nom commun : Nom d'espèce : 	☐ oui ☐ non	Nom de la maladie ou du parasite :						
Nom commun : Nom d'espèce : 	☐ oui ☐ non	Nom de la maladie ou du parasite :						

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

Végétaux	Cochez la bonne réponse							
	En bonne santé	Maladie	Parasite	Besoin en eau			Conditions de stockage	
				faible	modéré	copieux	intérieur	extérieur
Nom commun : Nom d'espèce : 	☐ non ☐ oui	Nom de la maladie ou du parasite :						
Nom commun : Nom d'espèce : 	☐ non ☐ oui	Nom de la maladie ou du parasite :						
Nom commun : Nom d'espèce : 	☐ non ☐ oui	Nom de la maladie ou du parasite :						

Végétaux	Cochez la bonne réponse							
	En bonne santé	Maladie	Parasite	Besoin en eau			Conditions de stockage	
				faible	modéré	copieux	intérieur	extérieur
Nom commun : 	☐ non ☐ oui	Nom de la maladie ou du parasite :						
Nom commun : Nom d'espèce :  	☐ non ☐ oui	Nom de la maladie ou du parasite :						
Nom commun : Nom d'espèce :  	☐ non ☐ oui	Nom de la maladie ou du parasite :						

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

La vérification de la livraison terminée, vous vous occupez de la mise à l'eau des végétaux coupés. Pour cela, vous commencez par enlever les emballages de confort autour des végétaux.

2. Identifier les 2 grands rôles de ces emballages dits de « confort ».

-
-

Certains emballages de roses mentionnent une inscription « EXTRA » :

3. Expliquer les critères à prendre en compte pour la définition « Extra » (3 réponses attendues).

-
-
-

4. Observer les 3 photos ci-dessous. À quel stade d'ouverture, les roses doivent-elles être vendues ? Entourer la bonne photo.



Justifier votre réponse :

-
-

Aurélie vous demande d'étiqueter les végétaux coupés que vous venez de recevoir :

5. Renseigner le nom commun et le nom d'espèce de chaque fleur coupée.
Cocher les soins spécifiques que vous devez réaliser sur ces fleurs lors de la mise à l'eau. (1 à 2 croix maximum par fleur)

VÉGÉTAL	Nomenclature végétale	Tige à casser	Tige à cautériser	Tige à couper en biseau	Tige à marteler ou à fendre
	Nom commun : Nom d'espèce :				
	Nom commun : Nom d'espèce :				
	Nom commun : Nom d'espèce :				
	Nom commun :				
	Nom commun : Nom d'espèce :				

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

VÉGÉTAL	Nomenclature végétale	Tige à casser	Tige à cautériser	Tige à couper en biseau	Tige à marteler ou à fendre
	Nom commun : Nom d'espèce :				
	Nom commun :				
	Nom commun : Nom d'espèce :				
	Nom commun : Nom d'espèce :				
	Nom commun : Nom d'espèce :				

VÉGÉTAL	Nomenclature végétale	Tige à casser	Tige à cautériser	Tige à couper en biseau	Tige à marteler ou à fendre
	Nom commun : Nom d'espèce :				
	Nom commun : Nom d'espèce :				

Aurélie vous demande de stocker les végétaux coupés en chambre climatique.

6. Décrire le rôle de la chambre climatique (3 réponses attendues) :

-
-
-

Parmi les végétaux du tableau que vous venez de compléter pages 5 et 6 :

7. Préciser ceux qui ne doivent pas être stockés en chambre climatique. Justifier votre choix.

-
-
-
-

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

Vous avez maintenant terminé le stockage de vos végétaux. En attendant les premiers clients, vous vous consacrez à la préparation de l'évènement.

Vous commencez par étudier des visuels vous permettant d'identifier des principes de composition que vous pourriez transférer dans vos créations florales.

8. Associer à chaque principe de composition le visuel qui correspond le mieux.
Justifier votre réponse à l'aide d'un croquis annoté.

A



Chapeau Philip Treacy

B



Givenchy
Haute couture, 1997

C



Créateur inconnu

D

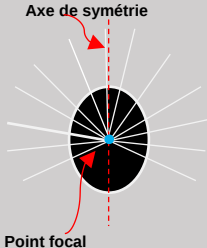


Créateur inconnu

E



Créateur inconnu

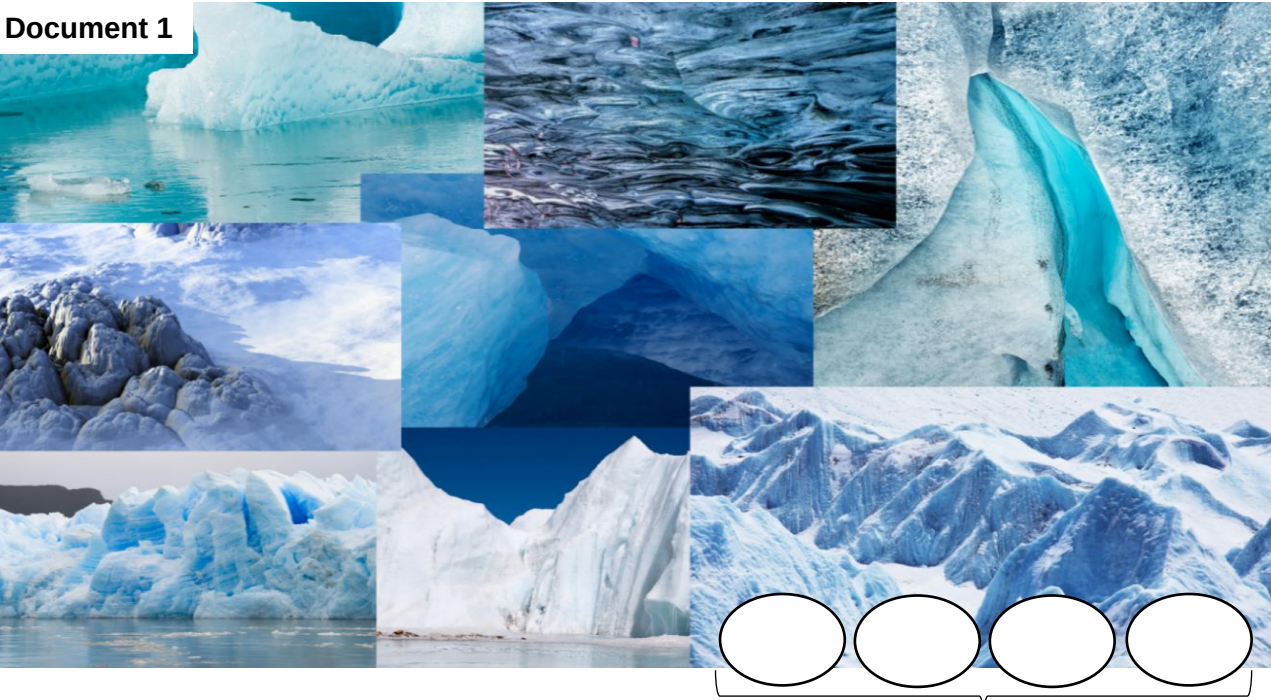
Visuels	Principe de composition	Croquis annoté
A	☐ Horizontale ☒ Rayonnante ☐ Verticale ☒ Symétrique ☐ Asymétrique	Axe de symétrie  Point focal Dans une composition rayonnante les lignes de construction convergent vers le point focal. La composition est identique de part et d'autre de l'axe de symétrie. Elle est donc symétrique.
B	☐ Horizontale ☐ Rayonnante ☐ Verticale ☐ Symétrique ☐ Asymétrique	
C	☐ Horizontale ☐ Rayonnante ☐ Verticale ☐ Symétrique ☐ Asymétrique	
D	☐ Horizontale ☐ Rayonnante ☐ Verticale ☐ Symétrique ☐ Asymétrique	
E	☐ Horizontale ☐ Rayonnante ☐ Verticale ☐ Symétrique ☐ Asymétrique	

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

Votre responsable vous demande de sélectionner 4 végétaux en adéquation avec l'évènement.

9. Observer la planche tendance (document 1 ci-dessous) :

a) Relever 4 nuances caractéristiques des glaciers (dans les 4 cercles).



Gamme colorée « nuances des glaciers »

b) Sélectionner ci-dessous (document 2) 4 fleurs du printemps qui respectent la gamme colorée « nuances des glaciers ».

Cocher les fleurs.



c) Entre temps, un client rentre dans la boutique et souhaite acheter un bouquet.

Vous lui proposez deux harmonies colorées : un bouquet aux couleurs froides et un bouquet aux couleurs chaudes.

En vous référant au document 2, sélectionner les fleurs à associer pour chacun des bouquets.

Bouquet couleurs froides :

Bouquet couleurs chaudes :

Le client repart satisfait, vous reprenez votre préparation de la journée mondiale des glaciers.

Afin de réaliser le décor du buffet, vous avez choisi d'utiliser le contenant rectangulaire ci-dessous.



10. Justifier votre choix :

.....
.....

11. Préciser quelle mousse synthétique idéale allez-vous sélectionner pour mousser ce contenant :

.....

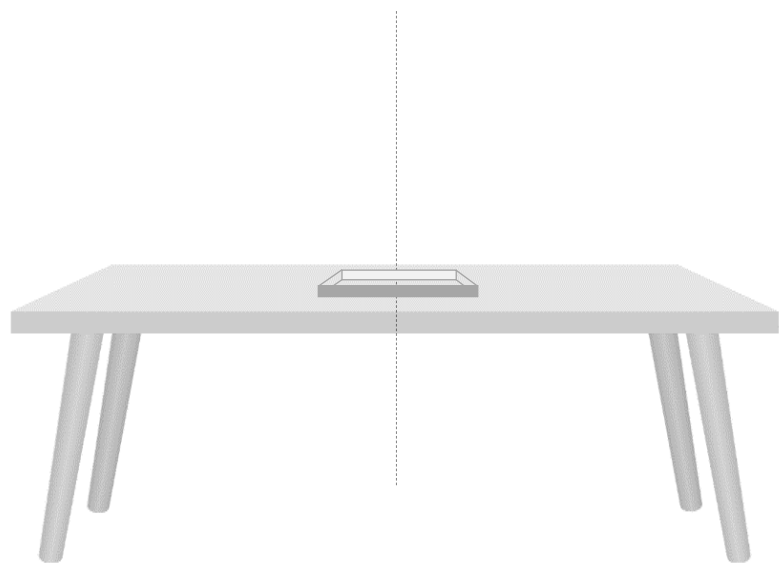
Donner 2 avantages et 2 inconvénients de cette mousse synthétique :

Avantages : - Inconvénients : -

- -

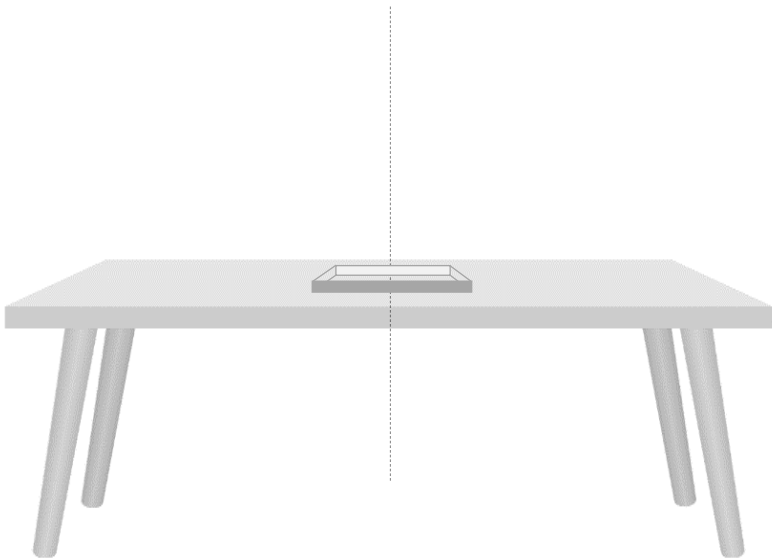
NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

12. À partir du cahier des charges et de vos observations précédentes :
- **Réaliser** deux recherches différentes pour le décor floral rectangulaire de buffet.
 - **Adapter** les proportions du décor floral au contenant.
 - **Utiliser** des fleurs correspondant à une gamme colorée inspirée par les glaciers (document 2).
 - **Entourer** le principe de composition choisi : **horizontal ou vertical**. Ce principe devra être différent pour chacune des deux recherches.
 - **Annoter** vos propositions en indiquant les végétaux sélectionnés.
 - **Respecter** le principe de composition imposé : **symétrique** ou **asymétrique**.



Proposition 1 : SYMETRIQUE

- ☐ vertical
- ☐ horizontal



Proposition 2 : ASYMETRIQUE

- ☐ vertical
- ☐ horizontal

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

13. À partir de vos propositions :
- **Choisir** la proposition sélectionnée pour le projet final.
 - **Justifier** votre choix en l'argumentant.

Proposition N°

Justification du choix :

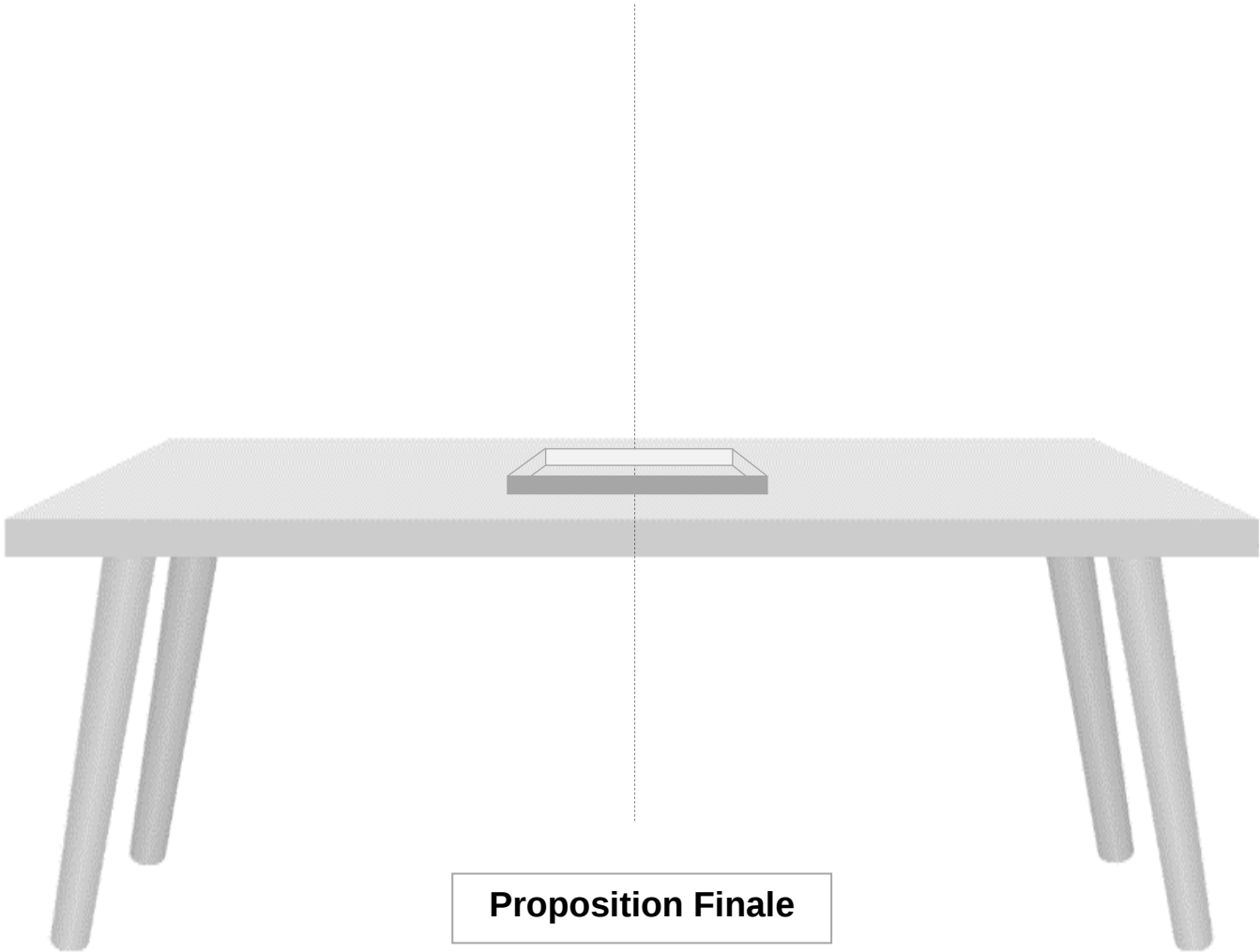
.....

.....

.....

.....

14. **Réaliser** votre **projet final** selon la proposition retenue.
- **Respecter** l'échelle et les caractéristiques des végétaux.
 - **Respecter** les couleurs naturelles des végétaux.
 - **Mettre en évidence** le volume des végétaux par un jeu d'ombre et de lumière.
Crayons et/ou feutres.



Proposition Finale

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

Vous remettez le dossier à Madame Richard qui doit encore valider votre projet.

Vous vous occupez maintenant de la boutique et commencez par hydrater vos plantes d'extérieures.

15. Citer 4 façons d'hydrater les plantes et donner un exemple de plante pour chaque.

-
-
-
-

En passant près de vous, un client s'arrête et vous demande des conseils. Il se dit qu'il aimerait bien avoir des jardinières sur son balcon avec des végétaux persistants réclamant une exposition au soleil le matin, à l'ombre l'après-midi.

Parmi les plantes dans votre magasin, proposer à votre client les végétaux qui pourraient lui correspondre à partir de ce tableau.

16. Cocher les plantes correspondantes à la demande

Végétaux					
Nom commun	Skimmia	Hortensia	Calluna	Camélia	Azalée japonaise
Cocher les plantes Persistantes Correspondant à la demande du client					

17. Identifier à l'aide des photos que vous avez coché ci-dessous le substrat adapté

.....

Vous avez très bien conseillé votre client. Il achète deux jardinières ainsi que les plantes suggérées.

Vous procédez à la vérification des stocks afin de les réapprovisionner éventuellement.

18. Evaluer le stock de contenants et déterminer les quantités à commander.

Désignation	Entrées du stock		Sorties du stock	Stock	Stock minimum	Quantité à commander
	En magasin	En réserve				
Jardinière 40x19.5 + soucoupe	4	10	2		20	
Jardinière 60x39 + soucoupe	2	5	1		20	
Suspension Ø25	4	1	0		10	
Cache-pot céramique blanc Ø15	6	2	4		15	
Cache-pot céramique blanc Ø 21	5	5	2		15	
Cache-pot céramique noir Ø15	3	7	5		15	
Cache-pot céramique noir Ø21	2	1	0		15	
Coupe résine striée	3	2	0		4	
Coupe verre carrée	2	0	0		10	
Coupe verre boule	3	2	1		10	
Seau métal Ø23	2	1	1		12	
Vase verre conique	4	2	3		12	

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

En réalisant votre inventaire, vous vous blessez avec un seau en métal.

19. Indiquer les risques encourus avec ce type de blessure et les moyens de prévention pour s'en prémunir :

.....

.....

.....

.....

La fin de la journée approchant, vous commencez à ranger et nettoyer votre magasin. En tant que personne écoresponsable, vous procédez au tri de vos déchets.

20. Citer le mode de traitement de chacun de ces déchets :

- Restes de végétaux :
- Seau en métal cassé :
- Bombe aérosol :
- Pots en plastique :
- Carton :
- Tubes à essai en verre :