Ce document a été mis en ligne par l'organisme FormaV®.

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :
formav.co/explorer

BREVET PROFESSIONNEL

COIFFURE

SESSION 2026

ÉPREUVE E1 : CRÉATION, COULEUR, COUPE, COIFFAGE (U10)

Coefficient : 6 Durée : 2 h 30

Modèle vivant fourni par le candidat selon les conditions de la convocation ; matériels professionnels de coiffure apportés par le candidat ; produits de coloration et d'éclaircissement mis à disposition dans les conditions précisées au dossier technique. Aucun document personnel n'est autorisé pendant la réalisation.

Composition de l'épreuve	Support
PARTIE 1 : Analyse du diagnostic et conception du projet (4 points)	Dossier Questionnement
PARTIE 2 : Préparation des produits et organisation du travail (5 points)	Dossier Questionnement
PARTIE 3 : Réalisation de la transformation et contrôle du résultat (7 points)	Dossier Questionnement
PARTIE 4 : Prévention, sécurité et restitution professionnelle (4 points)	Dossier Questionnement
DOSSIER TECHNIQUE ET RESSOURCES (DT 1, DT 2, DT 3)	Fourni avec le sujet
DOCUMENTS RÉPONSES (DR 1, DR 2) : À RENDRE AVEC LA COPIE	Fin de sujet

L'usage de la calculatrice n'est pas autorisé.

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

LES DOCUMENTS RÉPONSES SITUÉS EN FIN DE DOSSIER SONT À COMPLÉTER ET À RENDRE OBLIGATOIREMENT AVEC LA COPIE.

DOSSIER SUJET

MISE EN SITUATION PROFESSIONNELLE ET CAHIER DES CHARGES : SALON ATELIER DES QUAIS, 18 RUE DES TANNEURS, 44000 NANTES

Vous êtes coiffeur au salon Atelier des Quais. Mme Lina Moreau, modèle majeur volontaire, souhaite une transformation personnalisée adaptée à son visage et à son mode de vie. Le diagnostic préalable est fourni dans le dossier technique. Vous devez réaliser sur le modèle un shampoing, une modification de couleur, une coupe, une mise en forme temporaire et un coiffage, dans la durée de l'épreuve.

Le résultat demandé comprend une couleur principale de niveau 7 sur environ 75 % de la chevelure et des effets éclaircis répartis sur environ 25 % de la chevelure, avec un contraste visible d'au moins deux hauteurs de tons par rapport à la base naturelle. La prestation doit associer coloration d'oxydation et éclaircissement. La coupe doit raccourcir d'au moins 5 cm au moins deux tiers de la chevelure. Le coiffage doit mettre en valeur la coupe et les effets de couleur.

Vous organisez votre poste, vérifiez les produits et le matériel, réalisez les opérations en respectant les instructions des fabricants, l'hygiène et la sécurité, puis présentez le résultat au modèle et au jury. Les points sont attribués au travail observé et aux documents réponse complétés.

PARTIE 1 : Analyse du diagnostic et conception du projet (4 points)

Analyse fonctionnelle, adaptation au modèle et cadre de réalisation

À partir des données du modèle et du cahier des charges figurant dans DT 2, établissez un projet cohérent de couleur, de coupe et de coiffage. Complétez DR 1 avant la réalisation. Les choix doivent respecter les seuils techniques du sujet et tenir compte de l'état de la chevelure.

Données du diagnostic préalable

Élément observé	Donnée disponible
Modèle	Mme Lina Moreau, adulte, modèle volontaire
Base naturelle	Hauteur de ton 5, cheveux vierges
Longueur	Environ 28 cm au sommet et 22 cm à la nuque
État de la chevelure	Cheveux sains, densité moyenne, cuir chevelu sans anomalie visible signalée
Morphologie et souhait	Visage ovale, souhaite un carré texturé facile à coiffer et des effets lumineux visibles
Antécédents déclarés	Aucune coloration ni décoloration déclarée ; aucune réaction antérieure déclarée aux produits capillaires

Données communiquées au candidat avant l'épreuve.

1.1 (1,5 point) Complétez dans DR 1 le diagnostic utile à la prestation et justifiez vos choix de couleur, de coupe et de coiffage en les reliant aux données du modèle et au cahier des charges.

1.2 (1 point) Indiquez les vérifications à effectuer avant l'application des produits et les mesures à prendre si une contre-indication ou une anomalie est constatée. Appliquez les consignes figurant sur l'étiquetage et les notices des produits mis à disposition.

1.3 (1,5 point) Présentez au jury un projet visuel ou une description technique permettant de repérer la répartition des effets éclaircis, la longueur de coupe visée et le coiffage final. Le projet doit être compatible avec les seuils de réalisation indiqués dans le sujet.

PARTIE 2 : Préparation des produits et organisation du travail (5 points)

Gestion des produits et matériels, dosage et planification

Les fiches techniques et données de dosage sont fournies dans DT 2 et DT 3. Réalisez les calculs demandés dans DR 1 et DR 2. Les quantités indiquées correspondent à la chevelure de ce modèle et aux surfaces de répartition spécifiées. Les proportions de mélange sont des données propres aux produits mis à disposition : elles ne doivent pas être remplacées par une règle générale.

Répartition de la chevelure et quantités de référence

Opération	Part de chevelure	Produit de référence	Rapport de mélange en masse
Coloration d'oxydation, niveau cible 7	75 %	60 g de crème colorante pour cette part	1 part de crème pour 1,5 part de révélateur
Éclaircissement, effets répartis	25 %	30 g de poudre éclaircissante pour cette part	1 part de poudre pour 2 parts d'oxydant

Les pourcentages portent sur la surface totale de chevelure à traiter.

2.1 (2 points) Calculez les masses de révélateur pour la coloration et d'oxydant pour l'éclaircissement, puis les masses totales des deux mélanges. Utilisez les relations $m_{révélateur} = 1,5 \times m_{crème}$ et $m_{oxydant} = 2 \times m_{poudre}$. Présentez les résultats en grammes dans DR 1.

2.2 (1,5 point) À partir du plan de répartition fourni en DT 1, indiquez comment obtenir des effets éclaircis distribués sur un quart de la chevelure sans dépasser la zone prévue pour la coloration principale. Complétez le schéma de répartition de DR 1.

2.3 (1,5 point) Complétez dans DR 2 un ordre opératoire réaliste pour tenir la durée totale de 150 minutes. Faites apparaître la préparation du poste, le diagnostic de contrôle, les applications, les temps de pause conformément aux notices, le rinçage, le shampoing, la coupe et le coiffage. Précisez les opérations pouvant être organisées en parallèle sans compromettre la sécurité ni le résultat.

PARTIE 3 : Réalisation de la transformation et contrôle du résultat (7 points)

Mise en œuvre de la coloration, de l'éclaircissement, de la coupe et du coiffage

Réalisez la prestation sur le modèle dans la limite de la durée de l'épreuve. Les temps de pause et les modalités d'emploi sont ceux des notices des produits fournis. Le jury observe la maîtrise des gestes, la propreté des séparations, la régularité de l'application, le contrôle des longueurs, la qualité du résultat et l'adéquation au projet.

Seuils techniques à respecter pendant la réalisation

Critère	Exigence minimale	Contrôle attendu
Raccourcissement	Au moins 5 cm sur au moins deux tiers de la chevelure	Contrôle comparatif des longueurs avant et après coupe
Modification de couleur	Écart visible d'au moins deux hauteurs de tons par rapport à la base naturelle	Comparaison de la base naturelle et du résultat
Effets de couleur	Éclaircissement sur au moins un quart de la chevelure	Répartition visible et cohérente avec le projet
Techniques de couleur	Coloration d'oxydation et éclaircissement	Produits et techniques adaptés, employés selon les notices

Seuils de réalisation applicables à la prestation demandée.

3.1 (2 points) Préparez le poste et la chevelure, réalisez le shampoing prévu et effectuez les séparations nécessaires. Le jury évalue l'organisation, l'hygiène, la protection du modèle et la gestion du matériel.

3.2 (2,5 points) Réalisez la coloration d'oxydation sur la zone principale et l'éclaircissement sur les zones prévues. Respectez les dosages calculés, les notices, les temps de pause et les contrôles nécessaires. Le résultat doit respecter le contraste et la proportion d'effets demandés.

3.3 (1,5 point) Réalisez une coupe personnalisée raccourcissant d'au moins 5 cm au moins deux tiers de la chevelure. Contrôlez l'équilibre, les lignes, les volumes et la cohérence de la coupe avec le projet présenté.

3.4 (1 point) Réalisez la mise en forme temporaire et le coiffage final. Le résultat doit mettre en valeur la coupe et les effets de couleur, être proprement fini et adapté au souhait du modèle.

PARTIE 4 : Prévention, sécurité et restitution professionnelle (4 points)

Prévention des risques, hygiène et qualité de la relation professionnelle

Les caractéristiques des produits et les consignes de prévention sont indiquées dans DT 3. Le jury évalue leur application pendant toute la prestation, ainsi que la remise en état du poste et la présentation du résultat.

Risques et mesures de prévention à prendre en compte

Situation ou risque	Mesure de prévention attendue
Contact avec un produit colorant ou éclaircissant	Protection adaptée, application maîtrisée, respect des consignes d'emploi et rinçage immédiat en cas de contact
Projection ou inhalation de poudre	Manipulation maîtrisée, récipient stable, limitation de la dispersion et respect des indications de la fiche produit
Contact du produit avec les yeux ou la peau lésée	Éviter le contact ; appliquer immédiatement les consignes de premiers soins indiquées sur l'étiquetage
Matériel souillé ou poste encombré	Nettoyage, rangement, élimination des déchets selon les consignes du salon et maintien des circulations dégagées

Les consignes du fabricant et les procédures du salon s'appliquent pendant l'épreuve.

4.1 (1,5 point) Appliquez les mesures d'hygiène et de prévention adaptées aux produits, au matériel et à la situation du modèle pendant l'ensemble de la prestation. Le jury observe les protections utilisées, la maîtrise des manipulations et la réaction face à un incident éventuel.

4.2 (1 point) Triez et éliminez les déchets conformément aux consignes du salon, nettoyez et rangez le poste ainsi que le matériel utilisé. Laissez l'espace de travail propre et sûr.

4.3 (1,5 point) Présentez le résultat au modèle et au jury. Vérifiez sa conformité au projet, recueillez l'avis du modèle et formulez des conseils d'entretien et de coiffage adaptés, sans recommander un usage contraire aux notices des produits.

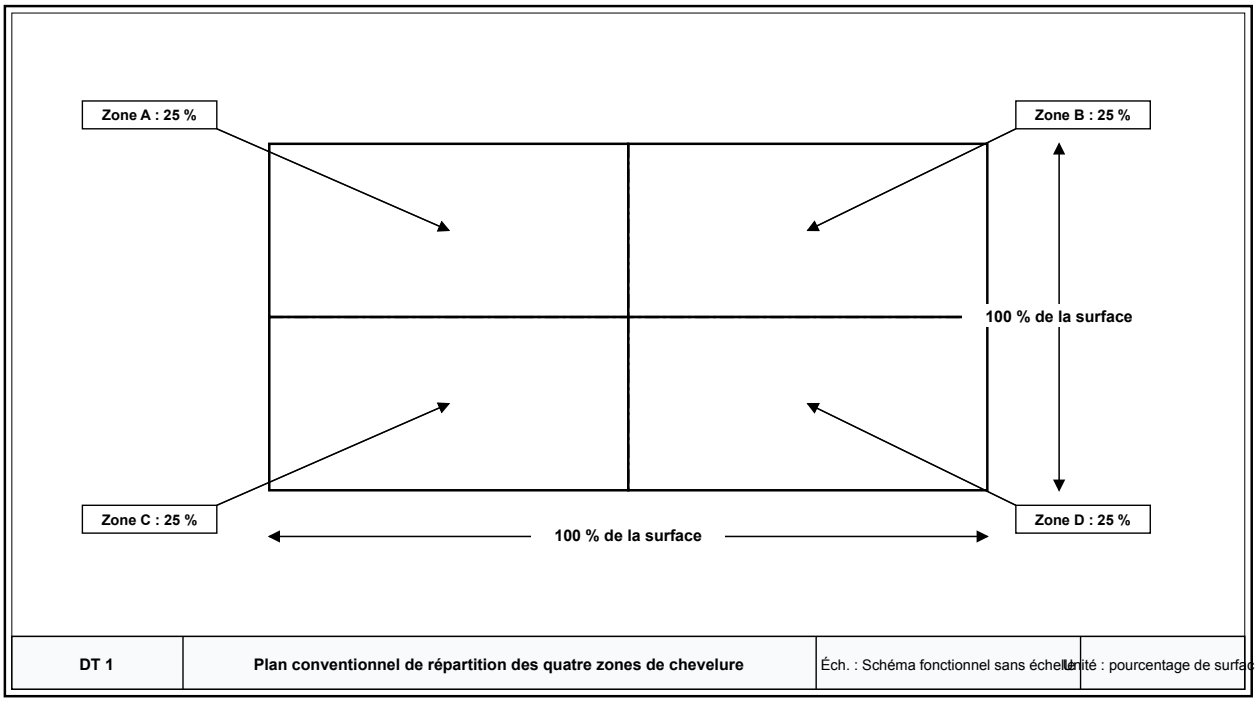
DOSSIER TECHNIQUE ET RESSOURCES

Documents ressources nécessaires à la résolution du sujet

DT 1 : SCHÉMA DE RÉPARTITION DES ZONES DE COULEUR

Le schéma représente une vue conventionnelle de la chevelure divisée en quatre zones de surface équivalente. Chaque zone représente 25 % de la surface totale à traiter. Les effets éclaircis doivent totaliser au moins 25 % de la chevelure et être répartis de façon équilibrée dans les zones choisies. La coloration d'oxydation de niveau cible 7 est appliquée sur la part restante, soit environ 75 %. Le schéma est fonctionnel : il ne représente pas une implantation anatomique à l'échelle.

Les zones éclaircies doivent être suffisamment fines et réparties pour produire un effet visuel cohérent avec le projet, et non un bloc compact. La séparation des mèches et la protection contre les transferts de produit relèvent du candidat.



DT 1	Plan conventionnel de répartition des quatre zones de chevelure	Éch. : Schéma fonctionnel sans échelle	Unité : pourcentage de surface

DT 2 : DIAGNOSTIC, CAHIER DES CHARGES ET DONNÉES DE DOSAGE

Diagnostic communiqué pour la prestation : modèle adulte volontaire, cheveux vierges de hauteur de ton naturelle 5, longueur approximative de 28 cm au sommet et 22 cm à la nuque, densité moyenne, état sain et visage ovale. Le modèle souhaite un carré texturé facile à coiffer et des effets lumineux visibles. Aucun antécédent de réaction ni service chimique antérieur n'est déclaré. Ces renseignements ne dispensent pas des vérifications préalables prévues par le fabricant et par les procédures applicables.

Le résultat attendu est une coloration d'oxydation visant le niveau 7 sur environ 75 % de la chevelure et un éclaircissement réparti sur au moins 25 %, avec une différence visible d'au moins deux hauteurs de tons par rapport à la base naturelle. Le produit de coloration fourni est indiqué par son fabricant pour obtenir la hauteur cible sur la base naturelle déclarée. La poudre

éclaircissante est destinée à produire des mèches plus claires ; le niveau final doit être contrôlé pendant le développement selon les instructions de son fabricant.

Pour la coloration principale, la quantité de référence est de 60 g de crème colorante. Le rapport de mélange fourni est de 1 part de crème pour 1,5 part de révélateur. Pour l'éclaircissement, la quantité de référence est de 30 g de poudre ; le rapport fourni est de 1 part de poudre pour 2 parts d'oxydant. Les masses sont calculées à partir de ces rapports : $m_{révélateur} = 1,5 \times 60 = 90\,g$ et $m_{oxydant} = 2 \times 30 = 60\,g$. Les masses totales théoriques sont donc $60 + 90 = 150\,g$ pour le mélange colorant et $30 + 60 = 90\,g$ pour le mélange éclaircissant. Préparer des quantités adaptées à la réalisation effective et respecter les indications de conservation et d'élimination du fabricant.

Fiche de données produits mise à disposition

Produit	Quantité de produit de base	Rapport de mélange	Objectif d'emploi
Crème colorante d'oxydation, nuance cible niveau 7	60 g	1 : 1,5 avec le révélateur fourni	Coloration principale sur environ 75 % de la chevelure
Poudre éclaircissante	30 g	1 : 2 avec l'oxydant fourni	Effets éclaircis répartis sur au moins 25 % de la chevelure
Révélateur et oxydant	À calculer	Se reporter aux rapports indiqués ci-dessus	Employer exclusivement avec le produit prévu et selon sa notice

Les rapports et les quantités ci-dessous sont propres aux produits fournis.

DT 3 : PRÉVENTION, MATÉRIEL ET CADRE D'UTILISATION DES PRODUITS

Les produits cosmétiques sont utilisés conformément à leur étiquetage, à leur notice et aux règles d'hygiène et de sécurité du salon. Le règlement (CE) n° 1223/2009 encadre les produits cosmétiques mis sur le marché ; les mentions et avertissements portés sur les emballages doivent être respectés. Pour les produits professionnels, la notice du fabricant détermine notamment les proportions de mélange, les modalités d'application, la durée de développement, les précautions, les conditions de rinçage et les incompatibilités éventuelles.

Avant l'application, vérifier l'état apparent du cuir chevelu et des cheveux, les déclarations du modèle, la disponibilité des produits et les avertissements des emballages. En cas de contre-indication, de réaction ou de doute, ne pas engager l'application et alerter le jury. Ne pas appliquer un produit sur une peau lésée. Éviter tout contact avec les yeux et toute inhalation de poudre ; en cas d'incident, appliquer les premiers soins indiqués sur l'emballage et les procédures du salon.

Matériel professionnel nécessaire : peignoir et protection du modèle, gants adaptés selon la notice, serviettes, bols non réactifs adaptés aux produits, balance, pinceaux, peignes, pinces de séparation, protections pour mèches, matériel de coupe désinfecté et matériel de coiffage en état de fonctionnement. Maintenir le poste dégagé, nettoyer les souillures sans délai et éliminer les produits et emballages selon les consignes applicables. Les opérations de coupe et de coiffage

sont réalisées avec du matériel propre et maîtrisé ; contrôler la température des appareils chauffants et protéger le modèle.

Aucune durée de pause générale n'est imposée dans ce dossier : utiliser exclusivement celle de la notice du produit choisi, surveiller l'évolution selon les indications du fabricant et ne pas dépasser la durée prescrite. La durée totale de l'épreuve reste de 150 minutes.

Contrôles de sécurité et de conformité avant emploi

Point de contrôle	Action attendue
Étiquetage et notice	Identifier le produit, son usage, ses avertissements, ses proportions et ses consignes d'application
Modèle et cuir chevelu	Confirmer les informations utiles, observer l'état apparent et interrompre la prestation en cas de contre-indication
Balance et récipients	Vérifier la stabilité, la propreté et la compatibilité avec les produits
Protection et organisation	Protéger le modèle, porter les protections adaptées et conserver un poste dégagé
Incident ou projection	Suivre immédiatement les premiers soins figurant sur l'emballage et la procédure du salon

Contrôles à effectuer sur les produits et le matériel disponibles.

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

DR 1 : Diagnostic, projet et calculs de préparation — **À RENDRE AVEC LA COPIE**

Compléter directement les tableaux ci-dessous. Justifier brièvement les choix de projet. Indiquer les masses en grammes et présenter une répartition des effets éclaircis conforme au DT 1.

Tableau de diagnostic et de projet

Élément	Diagnostic ou choix du candidat	Justification liée aux données du sujet
Base et état de la chevelure	.....	.....
Projet de couleur et répartition des effets	.....	.....
Projet de coupe et raccourcissement prévu	.....	.....
Mise en forme et coiffage final	.....	.....
Vérifications préalables et conduite en cas de contre-indication	.....	.....

Calcul des mélanges

Préparation	Calcul	Masse du produit de base	Masse du révélateur ou de l'oxydant	Masse totale théorique
Coloration d'oxydation	.....	60 g	.....	.....
Éclaircissement	.....	30 g	.....	.....

Répartition des effets éclaircis à reporter d'après DT 1

Zone	Part de surface de la zone	Part de la zone affectée par les effets éclaircis	Part totale de chevelure affectée
Zone A	25 %	.....	.....
Zone B	25 %	.....	.....
Zone C	25 %	.....	.....
Zone D	25 %	.....	.....
Total	100 %	.....	.....

Cadre réservé aux justifications, calculs complémentaires ou schémas du candidat :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

DR 2 : Chronologie prévisionnelle de la prestation **À RENDRE AVEC LA COPIE**

Compléter le tableau avec une organisation compatible avec la durée totale de 150 minutes. Les temps de pause des produits sont ceux de leurs notices. Les temps proposés doivent totaliser 150 minutes au maximum, en précisant les opérations pouvant être menées en parallèle lorsque cela est possible.

Feuille de planification des opérations

Ordre	Opération	Durée prévue en minutes	Conditions, contrôles ou opérations en parallèle
1	Accueil, vérifications, protection et préparation du poste	.....	.....
2	Shampoing et préparation de la chevelure	.....	.....
3	Séparations et application des produits	.....	.....
4	Temps de pause et contrôles conformément aux notices	.....	.....
5	Rinçage et soins autorisés par la notice	.....	.....
6	Coupe et contrôles de longueur	.....	.....
7	Mise en forme, coiffage et présentation	.....	.....
8	Nettoyage, rangement et restitution	.....	.....
Total	Durée prévisionnelle	.....	Maximum autorisé : 150 minutes

Cadre réservé aux justifications, calculs complémentaires ou schémas du candidat :

Copyright © 2027 FormaV®. Tous droits réservés.

FormaV® est une marque déposée auprès de l'INPI sous le numéro 5227897.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.