CAP (Tapissier-tapissière d'ameublement en siège)

DOCUMENT D'EXAMEN

Entraînement professionnel - CAP tapissier-tapissière d'ameublement en siège [fb94af993a64] - Session 2026

Document de l'épreuve pour la session indiquée, mis à disposition par FormaV pour la révision.

Toutes les annales et leurs corrigés : https://captapissiersiege.fr/annales-sujets-et-corriges

CAP tapissier-tapissière d'ameublement en siège

Sujet blanc professionnel — CAP Tapissier-tapissière d’ameublement en siège

Sujet blanc original FormaV. Contexte, entreprises, documents techniques et données de travail fictifs à visée pédagogique. Ce document ne constitue ni une annale de session ni un sujet ou corrigé officiel.

Situation professionnelle

Sujet d’entraînement non officiel — niveau CAP. Les ateliers, clients, sièges, mesures, matériaux disponibles et règles de calcul décrits dans ce sujet sont fictifs et pédagogiques. Le sujet ne constitue ni une épreuve officielle ni une validation de compétences.

Vous intervenez comme aide-tapissier ou aide-tapissière dans l’atelier fictif Les Sièges du Canal. Vous devez traiter deux dossiers professionnels distincts à partir des seules informations fournies ici : le débit du tissu pour deux sièges identiques, puis la préparation d’un autre siège dont le support est à contrôler. Aucune observation réelle, photographie, pièce, matériel ou recherche extérieure n’est nécessaire.

Répondez en indiquant les unités et les calculs utiles. Lorsque la situation demande une décision, justifiez-la avec les données du dossier. Les consignes internes chiffrées des dossiers sont propres à ce cas fictif ; elles ne sont pas présentées comme des règles générales ou réglementaires. Répartition indicative : étude 1, 60 minutes ; étude 2, 60 minutes.

Document D1 — Étude professionnelle 1 — commande et relevé des deux sièges

Entreprise et demande. L’atelier fictif Les Sièges du Canal reçoit une commande de Mme Ravel : remettre en état la couverture de deux fauteuils identiques destinés à un petit salon de lecture. Les garnitures existantes sont conservées pour cette commande. Le travail demandé dans ce dossier porte sur la préparation du débit et les contrôles de couverture, pas sur l’exécution matérielle en atelier.

Relevé fourni par la responsable d’atelier. Pour chacun des deux sièges, la surface à couvrir est assimilée, pour le calcul de débit de cet exercice, à un rectangle de 60 cm de profondeur (avant-arrière) sur 56 cm de largeur (gauche-droite). Ces dimensions sont celles relevées sur la garniture en place. Ajouter une marge de 7 cm sur chacun des quatre côtés pour le rabattage et la fixation. Le tissu se pose avec le droit fil parallèle à l’axe avant-arrière du siège. Le centre d’un médaillon doit se trouver sur l’axe longitudinal médian du siège. Les deux sièges doivent présenter le même centrage du motif.

Étoffe demandée. Le tissu fictif « Médaillons sauge » est un tissu à motif répétitif, vendu en largeur nominale de 140 cm. Pour ce dossier, la largeur réellement exploitable après exclusion des lisières est de 136 cm. Le raccord vertical du motif est de 32 cm et son raccord horizontal de 18 cm. La fiche de stock indique 2,10 m de longueur utilisable, sans défaut sur cette longueur. Le tissu est disponible dans l’atelier. La

responsable demande de suivre la règle interne de débit suivante : calculer d'abord la longueur de pièce avec les marges, puis arrondir cette longueur au multiple supérieur de 32 cm afin de conserver un raccord vertical complet. Cette règle de calcul est une consigne interne fictive à la commande.

Contrôles attendus au débit. Avant de couper, vérifier que le sens du motif et le droit fil correspondent au relevé, repérer l'axe médian du siège et prévoir le même départ de motif pour les deux pièces. La largeur calculée doit tenir dans la largeur exploitable de 136 cm. Après débit, identifier chaque pièce et noter la longueur consommée. En couverture, le contrôle visuel porte notamment sur le centrage du médaillon, la symétrie apparente, l'absence de plis non prévus et l'alignement du droit fil. Toute anomalie constatée doit être signalée avant de poursuivre.

Document D2 — Étude professionnelle 1 — fiche d'atelier pour le débit et la couverture

Cette fiche complète la commande de D1. Les notations « largeur » et « longueur » désignent respectivement la direction gauche-droite et la direction avant-arrière du siège. Toutes les mesures sont exprimées en centimètres sauf indication contraire.

Règles de calcul propres à l'exercice. Pour obtenir une dimension de coupe rectangulaire, ajouter deux fois la marge à la dimension correspondante du siège. La marge de 7 cm est identique de chaque côté. Pour la longueur de tissu, appliquer ensuite la règle interne de raccord donnée dans D1 : arrondir la longueur avec marges au multiple supérieur de 32 cm. Chaque siège nécessite une pièce. Les pièces sont coupées successivement dans le sens de la longueur du rouleau, sans chevauchement. Pour que les deux fauteuils aient le même dessin à la même position, commencer chaque pièce au même repère de motif. Les calculs de ce dossier n'intègrent pas de pièce d'essai ou de perte supplémentaire : le stock annoncé est déjà la longueur utilisable.

Organisation proposée par l'atelier. Avant le débit, dégager une surface propre et assez grande pour étendre le tissu sans le froisser. Vérifier l'identification du rouleau et la longueur disponible sur la fiche de stock. Préparer un mètre, une règle, une craie ou un moyen de marquage adapté au tissu, ainsi que des ciseaux réservés à la coupe textile. Repérer le milieu de la largeur de chaque assise et le milieu du motif choisi ; transférer les repères de façon lisible sur l'envers. La coupe doit suivre le droit fil. Ne pas déduire une quantité en mètres à partir de la seule largeur nominale de 140 cm : la largeur exploitable indiquée pour ce tissu est 136 cm.

Fiche de suivi à renseigner. Pour chaque pièce, conserver les informations suivantes : numéro du siège, dimensions de coupe (largeur × longueur), repère de motif utilisé, longueur débitée et résultat du contrôle visuel. Si la quantité totale nécessaire dépasse le stock utilisable, ne pas commencer la coupe : avertir la responsable et demander une décision sur l'approvisionnement ou la commande.

Document D3 — Étude professionnelle 2 — contrôle d'un châssis et préparation du sanglage

Situation. Un fauteuil différent des deux sièges de D1 arrive à l'atelier fictif pour une rénovation de garniture. La responsable vous demande de préparer l'intervention et de vérifier les informations disponibles avant toute réalisation. Le dossier concerne le châssis d'assise nu ; il ne faut pas supposer que les constats de ce fauteuil s'appliquent aux sièges de D1.

Observations consignées lors de l’examen initial. Le châssis mesure 48 cm de largeur intérieure, de gauche à droite, et 44 cm de profondeur intérieure, de l’avant vers l’arrière. Les assemblages ne présentent pas de mouvement lors de la vérification consignée. Le bois ne présente pas de fente visible. Le taquet arrière droit est décrit comme « mobile sous une légère pression » ; les autres taquets sont indiqués comme stables. Deux anciens points de fixation du sanglage sont signalés comme élargis. Les sangles existantes sont détendues. Ces éléments sont des observations fictives fournies par le dossier ; aucune inspection physique n’est à effectuer.

Plan de sanglage prévu pour le calcul. La consigne interne de cette intervention prévoit quatre sangles dans le sens avant-arrière, chacune mesurée sur la profondeur intérieure de 44 cm, et cinq sangles dans le sens gauche-droite, chacune mesurée sur la largeur intérieure de 48 cm. Pour cette estimation, ajouter 8 cm à chaque extrémité de chaque sangle pour la fixation : la longueur d’une sangle comprend donc 16 cm d’ancrage au total. Prévoir en outre une réserve de 10 % sur la longueur totale calculée. Cette réserve et ces dimensions sont des données de l’exercice, pas une prescription générale. Le stock disponible est une longueur continue de 6,00 m de sangle ; aucun autre morceau n’est disponible.

Préparation et décision d’atelier. L’atelier demande de consigner les défauts observés avant de masquer le support par la garniture. Le taquet mobile et les deux zones de fixation élargies doivent être signalés à la responsable avant le sanglage ; le dossier ne donne pas d’autorisation pour les réparer ni de méthode de réparation. Si une quantité de sangle manque, avertir la responsable avant de commencer. Pour organiser le poste, prévoir un espace dégagé, un éclairage suffisant, les outils de mesure et de traçage, la sangle, ainsi qu’un rangement séparé pour les éléments déposés. Protéger les parties du fauteuil qui ne sont pas concernées et garder les allées libres. N’utiliser un outil que s’il est adapté et en bon état ; signaler tout outil endommagé et ne pas l’utiliser. À la fin de la préparation, transmettre un compte rendu bref qui distingue les constats, les besoins en matière et les décisions à obtenir.

Travail demandé

Barème pédagogique proposé : 40 points. Ce barème et la durée conseillée ne sont pas un barème ou une durée officiels.

Étude 1 — Étude professionnelle 1 — préparer le débit de deux couvertures

E1-Q1 · 2 point(s)

À partir de la demande de Mme Ravel, relevez les trois contraintes de couverture ou d’aspect à respecter pour les deux fauteuils.

Ressources : D1

E1-Q2 · 2 point(s)

Calculez la largeur de coupe d’une pièce, marges comprises. Présentez l’opération et le résultat en centimètres.

Ressources : D1, D2

E1-Q3 · 3 point(s)

Calculez la longueur de coupe avant raccord, puis appliquez la consigne interne d’arrondi au multiple supérieur de 32 cm. Donnez les deux résultats en centimètres.

Ressources : D1, D2

E1-Q4 · 2 point(s)

Vérifiez si la largeur calculée tient dans la largeur exploitable du tissu. Indiquez la largeur exploitable restante après placement d’une pièce, en centimètres.

Ressources : D1, D2

E1-Q5 · 3 point(s)

Calculez la longueur totale nécessaire pour débiter les deux sièges, puis comparez-la au stock utilisable de 2,10 m. Indiquez la longueur qui restera ou le manque, en mètres.

Ressources : D1, D2

E1-Q6 · 3 point(s)

Expliquez comment orienter chaque pièce et placer le motif pour respecter à la fois le droit fil, l’axe médian du siège et le raccord identique des deux fauteuils.

Ressources : D1, D2

E1-Q7 · 3 point(s)

Citez deux contrôles à effectuer avant la coupe et deux contrôles visuels à effectuer après la couverture, en vous appuyant sur les fiches.

Ressources : D1, D2

E1-Q8 · 2 point(s)

Rédigez la ligne de suivi de débit pour un fauteuil : indiquez les dimensions de la pièce, son repère de motif et la longueur débitée.

Ressources : D1, D2

Étude 2 — Étude professionnelle 2 — contrôler le support et préparer le sanglage

E2-Q1 · 3 point(s)

Relevez les trois constats du dossier qui nécessitent un signalement avant de commencer le sanglage.

Ressources : D3

E2-Q2 · 3 point(s)

Calculez la longueur d’une sangle avant-arrière, puis la longueur totale des quatre sangles de cette direction. Donnez les opérations et les résultats en centimètres.

Ressources : D3

E2-Q3 · 3 point(s)

Calculez la longueur d’une sangle gauche-droite, puis la longueur totale des cinq sangles de cette direction. Donnez les opérations et les résultats en centimètres.

Ressources : D3

E2-Q4 · 4 point(s)

À partir des deux résultats précédents, calculez la longueur totale de sangle avant réserve, puis la longueur à prévoir après ajout de la réserve interne de 10 %. Convertissez le besoin final en mètres.

Ressources : D3

E2-Q5 · 3 point(s)

Comparez le besoin final au stock continu de 6,00 m. Indiquez si le stock suffit et, si nécessaire, calculez la longueur manquante en mètres.

Ressources : D3

E2-Q6 · 4 point(s)

Rédigez un bref compte rendu à la responsable, en distinguant les défauts observés, la décision à obtenir avant le sanglage et les mesures d’organisation du poste à prévoir.

Ressources : D3

Sources du cadre de compétences

Les sources définissent les compétences visées ; elles ne publient pas ce sujet blanc. Les données techniques du cas sont fournies dans les documents précédents.

- CAP - Tapissier d'ameublement en siège
- Référentiel d'activités, de compétences et d'évaluation — CAP - Tapissier d'ameublement en siège