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 consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du BP Tailleur Homme, veuillez visiter :
bptailleurhomme.fr/annales-sujets-et-corriges

BP Tailleur Homme

BP Vêtement sur mesure - option tailleur homme, épreuve E2

Session 2026 • Code sujet : **26-BP-TAIL-E2** • Durée : **3 h indiquées en pied de page ; le dossier précise aussi 2 h 30 pour le sujet de mise en situation**

Sommaire

Cliquez sur une partie pour y accéder directement

1. **Analyse fonctionnelle et diagnostic de l'essayage** (3 questions) — **Page 3**
2. **Étude technologique, choix des solutions et calculs** (4 questions) — **Page 6**
3. **Préparation de fabrication et protocole opératoire** (3 questions) — **Page 8**
4. **Prévention et sécurité au poste** (2 questions) — **Page 11**
5. **Ce qu'il faut retenir & Questions fréquentes (FAQ)** (Synthèse & Q&A Examen) — **Page 13**

Sujet officiel (PDF) : https://bptailleurhomme.fr/assets/annales/bp-tailleur-homme/Essayage, ajustement et mise au point/2026/BP Vêtement sur Mesure – Tailleur Homme - Essayage, ajustement et mise au point - Session 2026 - 1-Sujet.pdf

1. Analyse fonctionnelle et diagnostic de l'essayage

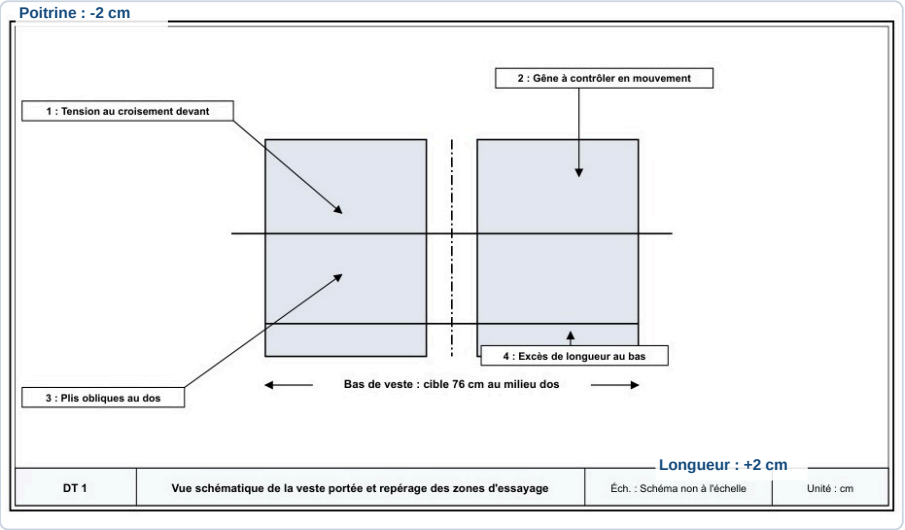
À l'atelier Lenoir, une toile de veste de costume destinée à M. Dumas présente une tension au devant, une gêne en mouvement et des plis au dos. Les mesures et le schéma servent à caractériser les défauts de bien-aller et à prévoir les vérifications avec le client.

Question 1.1. Relever deux défauts de bien-aller objectivables à partir des données du DT 1 et, pour chacun, indiquer la donnée ou l'observation qui le met en évidence.

Défaut objectivable	Relevé et cible	Constat
Manque d’aisance à la poitrine	110 cm au lieu de 112 cm	2 cm de manque, avec tension au croisement devant
Excès de longueur	Dos : 78 cm au lieu de 76 cm. Devant : 79 cm au lieu de 77 cm	2 cm d’excès au dos et au devant

Les relevés sont effectués veste fermée et se comparent aux spécifications propres à M. Dumas. Le tour de taille (104 cm) et la longueur de manche (63 cm) correspondent aux cibles : ces mesures ne révèlent pas de défaut. La gêne en mouvement et les plis au dos sont aussi observés, mais leurs causes doivent être vérifiées à l’essayage.

Défauts mesurés et zones à vérifier



✓ RÉPONSE À RETENIR

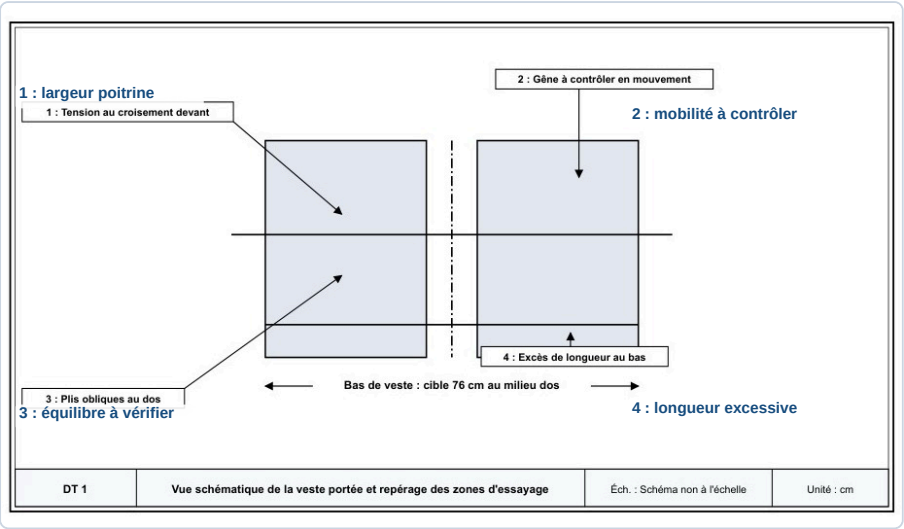
Poitrine : manque de 2 cm. Longueurs : excès de 2 cm au milieu dos et de 2 cm devant.

Question 1.2. Associer les plis et défauts visibles du schéma du DT 1 à leurs causes probables, en distinguant une correction de largeur d'une correction d'équilibre ou de longueur.

La tension au croisement devant correspond à un manque de largeur ou d’aisance à la poitrine : la reprise concerne les coutures latérales, tandis que le tour de taille est conforme. La gêne lorsque le client avance les bras peut venir d’un manque d’aisance au dos, à l’emmanchure ou à la manche ; il faut la localiser en mouvement avant de marquer.

Les plis obliques au dos peuvent traduire un déséquilibre ou une tension : leur cause précise se vérifie sur la veste portée, en épinglant pour observer leur disparition. L'excès au bas est une correction de longueur : les mesures indiquent 2 cm de trop au milieu dos et devant.

Défauts du schéma et corrections à distinguer



✓ **RÉPONSE À RETENIR**

Largeur : manque d'aisance à la poitrine. Équilibre : plis obliques à contrôler au dos. Longueur : excès de 2 cm au dos et devant.

Question 1.3. Indiquer deux vérifications à effectuer avec le client avant de marquer les rectifications sur la toile.

Avant de marquer la toile, effectuer deux vérifications avec le client :

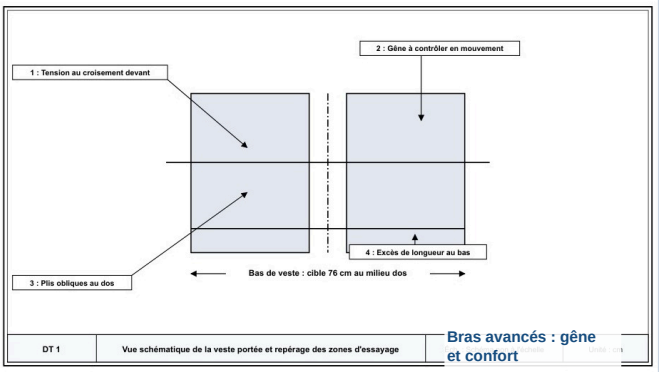
1. Veste fermée au bouton de taille, en posture naturelle : contrôler le croisement, les aplombs, la symétrie et la hauteur du bas.
2. Faire avancer puis relâcher les bras : localiser la gêne et demander au client de confirmer que le mouvement est confortable.

Ces contrôles permettent de confirmer les observations du schéma et de décider du marquage. Placer les épingles avec précaution, sans piquer le client.

Contrôles à effectuer avec le client

veste fermée : tour de poitrine 112 cm, tour de taille 104 cm, longueur milieu dos 76 cm, longueur devant épaule-bas 77 cm, longueur de manche 63 cm.

À **Veste fermée : aplombs, symétrie, bas** t devant. Le client ressent une gêne lorsqu'il avance les bras. Des plis obliques apparaissent au dos, et le bas de veste est plus bas que la cible. Le schéma est indicatif : les observations visuelles doivent être confirmées par le contrôle du vêtement porté et par l'échange avec le client.



DT 1 — Vue schématique de la veste portée et repérage des zones d'essayage

Bras avancés : gêne et confort

✓ RÉPONSE À RETENIR

Vérifier aplombs, symétrie et bas veste fermée, puis contrôler la gêne et le confort lorsque le client avance les bras.

2. Étude technologique, choix des solutions et calculs

La toile d'essayage permet une reprise des coutures latérales pour corriger le manque de tour de poitrine, répartie symétriquement sur quatre bords. Les données de matière, de longueur et de prix servent à calculer le rendement, la chute et le coût, puis à proposer des corrections d'équilibre et de mobilité.

Question 2.1. Calculer, avec la relation a = S/n, la valeur à ajouter sur chacun des quatre bords de couture pour obtenir le supplément total de poitrine demandé. Présenter le calcul et vérifier si les marges disponibles permettent la correction.

Le supplément demandé est de 2 cm, réparti sur quatre bords de couture : $a = S/n = 2/4 = 0,5$ cm par bord. Chaque bord dispose de 1,2 cm de marge. Après l'ajout, il reste donc $1,2 - 0,5 = 0,7$ cm de marge sur chaque bord : la correction est réalisable. Répartir les ajouts symétriquement, puis vérifier le tour de poitrine veste fermée et le confort lorsque le client avance les bras.

✓ RÉPONSE À RETENIR

Ajouter 0,5 cm sur chacun des quatre bords. La marge de 1,2 cm suffit, avec 0,7 cm restant par bord.

Question 2.2. À partir d'une longueur débitée de 0,60 m et d'une longueur utile de 0,54 m, calculer le rendement matière R = Lu / Ld × 100 et la longueur de chute en mètres. Indiquer l'unité de chaque résultat.

La longueur débitée est de 0,60 m et la longueur utile de 0,54 m. Le rendement est $R = (L_u/L_d) \times 100 = (0,54/0,60) \times 100 = 90\,\%$. La chute vaut $C = L_d - L_u = 0,60 - 0,54 = 0,06$ m. Le rendement s'exprime en pourcentage et la chute en mètres. Ces valeurs correspondent respectivement à la part utile du tissu et à la longueur non utilisée.

✓ RÉPONSE À RETENIR

Rendement matière : 90 %. Longueur de chute : 0,06 m de tissu.

Question 2.3. Calculer le coût de la longueur débitée au prix de 48,00 €/m et arrondir le résultat au centime.

Le coût est calculé sur la longueur effectivement débitée, soit 0,60 m, au prix de 48,00 €/m : $P = L_d \times p = 0,60 \times 48,00 = 28,80$ €. Le calcul ne porte pas seulement sur la longueur utile de 0,54 m. Le montant obtenu est déjà arrondi au centime, sans frais annexes selon l'énoncé.

✓ RÉPONSE À RETENIR

Coût de la longueur débitée : 28,80 €, sans frais annexes.

Question 2.4. Proposer une solution de correction pour l'excès de longueur au bas du dos, l'excès de longueur devant et la gêne au mouvement des bras. Pour chaque proposition, préciser la zone de travail et le contrôle à réaliser après la correction.

Défaut	Zone et correction proposée	Contrôle après correction
Excès de longueur au dos	Marquer au bas dos une réduction de 2 cm, symétriquement si la morphologie le permet.	Contrôler la longueur milieu dos cible de 76 cm et l'horizontalité du bas.
Excès de longueur devant	Marquer au bas devant une réduction de 2 cm, en conservant la forme de l'ourlet.	Contrôler la longueur épaule-bas cible de 77 cm et l'équilibre devant-dos.
Gêne bras en avant	Essayer et ajuster sur la toile l'emmanchure dos et le placement de la manche.	Faire avancer les bras et vérifier la liberté de mouvement, le confort et les aplombs.

Les relevés indiquent 2 cm d'excès au dos et devant ; ils justifient les longueurs à retrouver, mais pas une modification chiffrée de l'emmanchure. Déterminer cette reprise par épinglage pendant le mouvement. Conserver l'aisance prévue et contrôler la veste portée, fermée puis en mouvement.

✓ RÉPONSE À RETENIR

Dos : réduire de 2 cm pour obtenir 76 cm. Devant : réduire de 2 cm pour obtenir 77 cm. Mobilité : ajuster l'emmanchure ou la manche après essayage en mouvement.

3. Préparation de fabrication et protocole opératoire

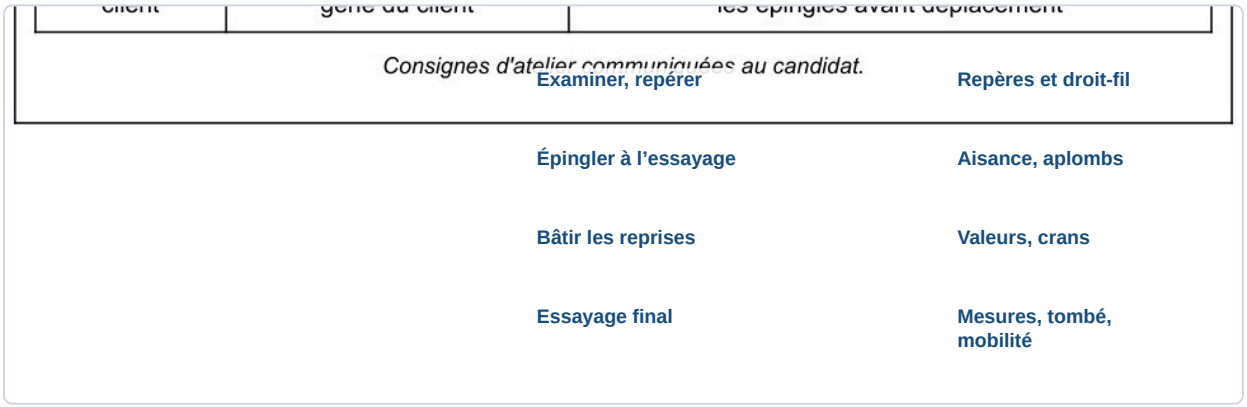
La toile doit être conservée comme témoin, et les rectifications doivent être symétriques sauf si la morphologie justifie une correction dissymétrique. Les documents réponse demandent d'ordonner les opérations, de formaliser le diagnostic et de préciser les zones et quantités de matière nécessaires en préservant les repères de construction.

Question 3.1. Compléter le tableau du DR 1 en ordonnant les opérations depuis la préparation de la toile jusqu'au contrôle final. Chaque étape doit comporter une opération concrète et un contrôle associé.

Garder la toile comme témoin et travailler par étapes, sans ouvrir une couture avant d'avoir reporté les crans, le droit-fil, les lignes de couture et les repères d'assemblage. Les reprises sont symétriques, sauf dissymétrie morphologique constatée.

Étape	Opération	Contrôle associé
1	Examiner la toile et reporter tous les repères.	Repères complets, droit-fil et côtés vérifiés.
2	Épingler les rectifications pendant l'essayage.	Veste fermée puis bras en mouvement, aisance et aplombs contrôlés avec le client.
3	Découdre si nécessaire, bâtir les reprises et repasser.	Valeurs de couture, crans et symétrie respectés.
4	Faire l'essayage final avant transfert au patron.	Mesures cibles, bas horizontal, tombé et mobilité vérifiés.

DR 1 complété : ordre opératoire



✓ RÉPONSE À RETENIR

Reporter les repères, marquer les reprises à l'essayage, bâtir les corrections, puis contrôler la veste portée avant transfert au patron.

Question 3.2. Compléter le tableau de diagnostic du DR 2 : pour chaque défaut indiqué, préciser la cause probable, la rectification à marquer et le contrôle à effectuer sur le client ou sur la veste.

Les rectifications sont marquées sur la toile, symétriquement sauf dissymétrie constatée. Pour la poitrine, le manque mesuré se répartit sur les quatre bords latéraux. La gêne en mouvement doit être évaluée avec le client : ne marquer un supplément au dos ou à l'emmanchure qu'après cet essai dynamique.

Défaut observé	Cause probable	Rectification à marquer	Contrôle après correction
Tension au croisement devant	Tour de poitrine de 110 cm au lieu de 112 cm.	Ajouter 0,5 cm sur chacun des quatre bords latéraux.	Veste fermée sans tension, aisance et symétrie contrôlées.
Excès de longueur au milieu dos	Longueur de 78 cm au lieu de 76 cm.	Marquer une réduction de 2 cm au bas du dos.	Longueur cible de 76 cm et bas horizontal.
Excès de longueur devant	Longueur de 79 cm au lieu de 77 cm.	Marquer une réduction de 2 cm au bas des devants, symétriquement.	Longueur cible de 77 cm et bas équilibré.
Gêne lorsque le client avance les bras	Aisance insuffisante au dos ou à l'emmanchure en mouvement.	Épingler et marquer l'aisance nécessaire après essai dynamique.	Bras libres en mouvement et bon tombé au repos.

DR 2 complété : diagnostic et rectifications

Étape	Opération à réaliser	Contrôle associé
1	Poitrine trop juste	+0,5 cm x 4 bords — Fermée, sans tension
2	Dos : 2 cm d'excès	Réduire de 2 cm — 76 cm, bas horizontal
3	Devant : 2 cm d'excès	Réduire de 2 cm — 77 cm, bas équilibré
4	Aisance dos ou emmanchu	Marquer en mouvement — Bras libres, tombé contrôlé

✓ RÉPONSE À RETENIR

Poitrine : ajouter 0,5 cm sur chacun des quatre bords. Dos et devant : réduire chacun de 2 cm. Gêne : marquer l'ajustement après essai des mouvements.

Question 3.3. Établir une nomenclature des pièces ou zones à reprendre, indiquer la quantité de tissu nécessaire pour la reprise prévue et justifier le choix de conserver les crans, le droit-fil et les repères d'assemblage.

Le tissu de reprise est prévu pour l'ensemble des corrections nécessitant un ajout. Le sujet ne donne pas de débit distinct par zone : indiquer les longueurs totale utile et débitée, sans les répartir arbitrairement. Les reprises d'équilibre se marquent sur la toile existante.

Zone ou pièce à reprendre	Quantité	Longueur utile ou débit	Justification
Coutures latérales de poitrine	2 coutures, 4 bords	Ensemble : 0,54 m utile ; 0,60 m débité	Ajouter 0,5 cm par bord, dans la marge disponible de 1,2 cm.
Reprise d’équilibre devant	2 devants	Pas de tissu ajouté	Réduire l’excès de longueur de 2 cm et vérifier le bas.
Reprise d’équilibre dos	Dos, correction symétrique	Pas de tissu ajouté	Réduire l’excès de longueur de 2 cm et contrôler les plis.

Reporter les crans et repères d’assemblage pour faire coïncider les pièces. Conserver le droit-fil pour préserver le tombé. Vérifier les corrections sur la toile avant leur transfert au patron.

DR 1 complété : nomenclature et matière



✓ RÉPONSE À RETENIR

Reprise totale : 0,54 m utile et 0,60 m débité. Les corrections d’équilibre utilisent la toile existante. Conserver crans, droit-fil et repères d’assemblage.

4. Prévention et sécurité au poste

Les travaux de reprise mobilisent des épingles, des ciseaux, un découseur, un fer et une machine à coudre, avec des risques de coupure, de piqûre et de brûlure. Les consignes d'atelier précisent les mesures de prévention pendant le travail et l'essayage, ainsi qu'une règle d'ergonomie à la machine.

Question 4.1. Compléter le tableau de prévention du DR 2 pour le décousage d'une couture, le repassage d'une pièce de toile et la couture à la machine. Pour chaque situation, indiquer le risque principal et une mesure concrète directement applicable au poste.

Le DT 3 associe à chaque opération un risque précis et une mesure directement applicable. Dégager le plan de travail et utiliser les outils pour leur usage prévu complètent ces précautions.

Situation	Risque principal	Mesure de prévention
Découdre une couture	Coupure ou piqûre	Diriger le découseur à l'opposé du corps et recueillir les épingles.
Repasser une pièce de toile	Brûlure ou contact avec la semelle chaude	Poser le fer sur son support et le débrancher lors d'un arrêt prolongé.
Coudre à la machine	Piqûre par l'aiguille	Garder les doigts hors de la zone de piqûre et arrêter la machine avant toute intervention près de l'aiguille.

Ranger les épingles dans un contenant adapté. Ces gestes préviennent les blessures pendant le décousage, le repassage et la couture.

DR 2 complété : prévention au poste

Prévention des risques au poste

Situation	Risque principal	Mesure de prévention
Découdre une couture	Coupure ou piqûre	Découseur vers l'opposé; ranger les épingles
Repasser une pièce de toile	Brûlure, semelle chaud	Fer sur support; débrancher si arrêt prolongé
Coudre à la machine	Piqûre par l'aiguille	Doigts éloignés; arrêter avant intervention

✓ RÉPONSE À RETENIR

Découseur dirigé à l'opposé du corps; fer sur son support et débranché lors d'un arrêt prolongé; doigts éloignés de l'aiguille et machine arrêtée avant intervention.

Question 4.2. Indiquer trois consignes à appliquer pendant l'essayage pour protéger le client et éviter une blessure liée aux épingles ou aux outils. Préciser également une règle d'ergonomie à respecter pendant le travail prolongé à la machine.

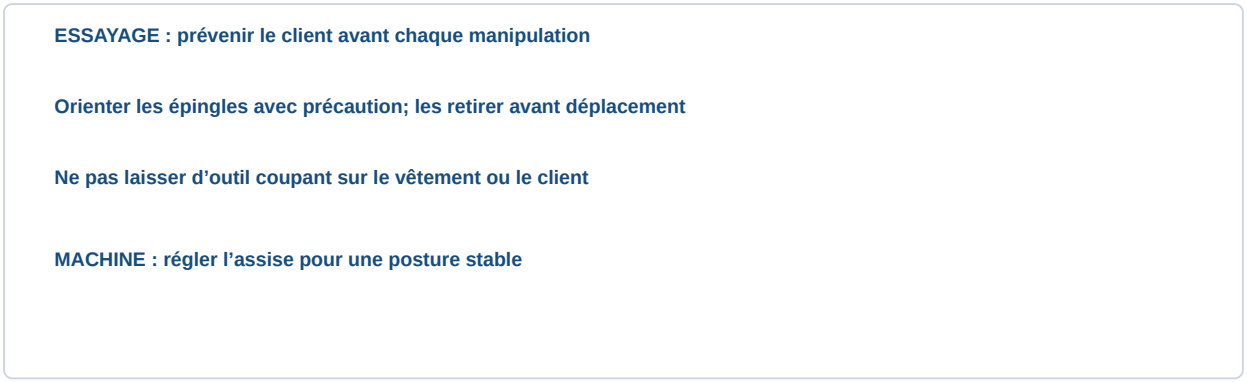
Pendant l'essayage :

1. Prévenir le client avant chaque manipulation.

2. Placer les épingles avec précaution et les orienter pour limiter le risque de piqûre.
3. Ne jamais laisser d’outil coupant sur le vêtement ou le client; retirer les épingles avant tout déplacement.

Pour un travail prolongé à la machine, régler la hauteur de l’assise afin de conserver une posture stable. Garder aussi les doigts à distance de l’aiguille et arrêter la machine avant de dégager un fil ou d’intervenir près de l’aiguille.

Consignes d’essayage et ergonomie



✓ RÉPONSE À RETENIR

Prévenir le client; manipuler les épingles avec précaution et les retirer avant déplacement; ne pas laisser d’outil coupant sur le vêtement ou le client. Régler l’assise pour une posture stable à la machine.

Ce qu'il faut retenir de ce sujet (Session 2026)

Bilan de l'épreuve : Cette épreuve E2 du BP Vêtement sur mesure, option tailleur homme, relève de la session 2026 et porte le code 26-BP-TAIL-E2. Le pied de page indique 3 h, tandis que le dossier mentionne aussi 2 h 30 pour la mise en situation. Aucun coefficient individuel n'est annoncé pour la compétence U23. Le sujet évalue le diagnostic, les retouches, les calculs, l'organisation et la prévention.

Notions-clés, formules & règles à maîtriser

- Répartir le supplément de poitrine avec a = S/n, puis comparer chaque ajout à la marge disponible.
- Le rendement matière se calcule par R = Lu / Ld × 100 ; la chute vaut C = Ld - Lu.
- Le coût matière se calcule sur la longueur débitée : P = Ld × p.
- Contrôler l'équilibre de la veste portée, fermée et en mouvement, ainsi que la symétrie des corrections.

Points de vigilance & attentes du jury

- Distinguer un manque de largeur d'un excès de longueur ou d'un défaut d'équilibre, en s'appuyant sur les mesures.
- Avant d'ouvrir une couture, reporter les crans, les repères d'assemblage, le droit-fil et les lignes de couture.
- Présenter les calculs avec leurs unités et vérifier que les marges autorisent les ajouts prévus.
- À l'essayage, prévenir le client, manipuler les épingles avec précaution et ne jamais laisser d'outil coupant sur lui ou sur le vêtement.

Questions fréquentes sur cette épreuve (Q&A Examen)

Q : Comment répartir le supplément de tour de poitrine demandé ?

Divisez le supplément total par le nombre de bords de couture concernés : a = S/n. Répartissez l'ajout sur les quatre bords prévus, puis vérifiez que chaque valeur reste dans la marge disponible.

Q : Comment calculer le rendement et la chute de tissu ?

Divisez la longueur utile par la longueur débitée, puis multipliez par 100 pour obtenir le rendement en pourcentage. Pour calculer la chute en mètres, soustrayez la longueur utile de la longueur débitée.

Q : Quelle durée faut-il retenir pour organiser l'épreuve ?

Le pied de page indique 3 h, tandis que le dossier précise 2 h 30 pour le sujet de mise en situation. Ces indications imprimées sont discordantes ; le document ne permet pas de les concilier.

Q : Quel coefficient appliquer à cette compétence U23 ?

Le sujet précise qu'aucun coefficient individuel officiel n'est attribué à cette compétence isolée. La mention de coefficient en pied de page ne permet pas d'établir un coefficient individuel fiable au regard de cette précision.

Sujet officiel associé (PDF) : https://bptailleurhomme.fr/assets/annales/bp-tailleur-homme/Essayage, ajustement et mise au point/2026/BP Vêtement sur Mesure – Tailleur Homme - Essayage, ajustement et mise au point - Session 2026 - 1-Sujet.pdf
Ressources BP Vêtement sur Mesure – Tailleur Homme : Toutes les annales & corrigés • Fiches de révision complètes • Simulateur de notes d'examen

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.