



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 :

www.formav.co/explorer

Corrigé du sujet d'examen - Bac Pro M2C - E1 - Développement de produit (vêtement) - Session 2018

Correction de l'examen - Diplôme de Design Textile

| Matière : Techniques de Cuturation et Design

| Session : 2023

| Durée : 3 heures

| Coefficient : 3

Correction exercice par exercice

Exercice 1 : Analyse des matières

Dans cet exercice, l'objectif est d'analyser les données fournies sur les diverses matières utilisées dans les créations textiles.

Question 1 : Évaluation des caractéristiques des matières

Rappel de l'énoncé : Évaluer les poids et les épaisseurs des différentes références présentées.

Pour cela, nous allons résumer les données des références et faire des comparaisons :

- **Référence 69940** : Masse : 295 g/m², Épaisseur : 1,2 mm, Isolant thermique : 10%
- **Référence 69097** : Masse : 270 g/m², Épaisseur : 1,8 mm, Isolant thermique : 30%
- **Référence 63211** : Masse : 930 g/m², Épaisseur : 2,3 mm, Isolant thermique : 12%
- **Référence 75223** : Masse : 220 g/m², Épaisseur : 2 mm, Isolant thermique : 25%
- **Référence 53879** : Masse : 315 g/m², Épaisseur : 2,2 mm, Isolant thermique : 20%
- **Référence 57464** : Masse : 210 g/m², Épaisseur : 2 mm, Isolant thermique : 15%

Ces caractéristiques suggèrent que la référence 63211, bien que lourde, a la plus grande épaisseur, favorable pour des applications nécessitant une durabilité accrue.

Question 2 : Comparaison de l'isolant thermique

Rappel de l'énoncé : Comparer l'isolant thermique des différentes références.

Pour cette question, nous allons observer les isolants thermiques et leurs pourcentages :

- Référence 69940 : 10%
- Référence 69097 : 30%
- Référence 63211 : 12%
- Référence 75223 : 25%
- Référence 53879 : 20%
- Référence 57464 : 15%

La référence à lancer ici pour du tissu avec le meilleur isolation thermique est la **69097** avec un taux de 30%. Cela en fait un choix supérieur pour des pièces nécessitant une bonne isolation.

Exercice 2 : Analyse des fourniture

Dans cet exercice, l'objectif est de comprendre les spécificités des fournitures présentées.

Question 1 : Analyse des fermetures à glissière

Rappel de l'énoncé : Dresser un tableau des fermetures à glissière en fonction des caractéristiques.

Nous avons plusieurs types de fermetures à glissière :

- **6SNP** - Maille spirale, 6 mm, nylon, longueur de 25 cm à 220 cm
- **6INP** - Maille injectée, 6 mm, nylon, longueur de 25 cm à 250 cm
- **5AP** - Maille 5 mm en aluminium, longueur de 25 cm à 80 cm
- **5LNP** - Maille 5 mm laiton poli, longueur de 35 cm à 90 cm

Nous pouvons conclure que les fermetures en nylon (6SNP et 6INP) sont idéales pour des usages variés grâce à leurs large gammes de longueur.

Question 2 : Comparer les cordons

Rappel de l'énoncé : Évaluer les cordons élastiques présentés dans le sous-catalogue.

Les cordons élastiques disponibles sont :

- **CE5** : Ø 5 mm
- **CE6** : Ø 6 mm
- **CE7** : Ø 7 mm

Le choix du cordon dépendra de l'application finale, en prenant en compte à la fois la résistance nécessaire et l'esthétisme souhaité.

Exercice 3 : Application de la réglementation

Dans cet exercice, le but est de citer les bonnes pratiques lors de l'utilisation des matériaux et fournitures.

Question 1 : Exposer les conseils de sécurité

Rappel de l'énoncé : Exposer les bonnes pratiques pour la manipulation des tissus et fournitures.

Il est essentiel de suivre certaines recommandations :

- Porter des gants lors de la manipulation des tissus pour éviter les irritations.
- Assurer une bonne ventilation lorsque l'on travaille avec des colles ou des produits chimiques.
- Vérifier les étiquettes des fournitures pour respecter les recommandations d'entretien.

Ces pratiques garantissent non seulement la qualité du travail mais aussi la sécurité de l'utilisateur.

Méthodologie et conseils

- **Gestion du temps** : Accordez-vous un temps spécifique pour chaque exercice pour ne pas dépasser la durée totale.
- **Précision** : Prêtez attention aux détails dans les questions, surtout lors des calculs ou comparaisons.
- **Structure** : Présentez vos réponses de manière claire, avec des listes et des titres pour plus de clarté.
- **Réflexion** : Relisez vos réponses pour vérifier la cohérence et l'exactitude des données fournies.
- **Vérification** : Utilisez une approche systématique lors de l'analyse de chaque donnée technique proposée.

© FormaV EI. Tous droits réservés.

Propriété exclusive de FormaV. Toute reproduction ou diffusion interdite sans autorisation.

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

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.