

Baccalauréat professionnel

Métiers du cuir Option : maroquinerie

SESSION 2018

E. 1 - ÉPREUVE TECHNIQUE DE CONCEPTION

Sous épreuve E12

Conception, construction d'un modèle en CAO

DOSSIER SUJET (DS)

Ce dossier comporte 4 pages de 1/4 à 4/4 et est à rendre et àagrafer avec votre copie.

Les gabarits et la maquette sont à rendre et à mettre sous enveloppe.

Aucun document n'est autorisé.
L'usage de tout modèle de calculatrice, avec ou sans mode examen, est autorisé.

Baccalauréat professionnel : métiers du cuir - option maroquinerie		
Repère de l'épreuve : 1806-MC TC M 12	Durée : 4 heures	Coefficient : 3
Session : 2018	Dossier sujet	Page 1 sur 4

MISE EN SITUATION

Dans le but de son industrialisation, une société souhaite modifier la poche du sac « Peace & Love ».

Elle demande la mise au point de cette nouvelle poche avec rabat et soufflets.



TRAVAIL DEMANDÉ

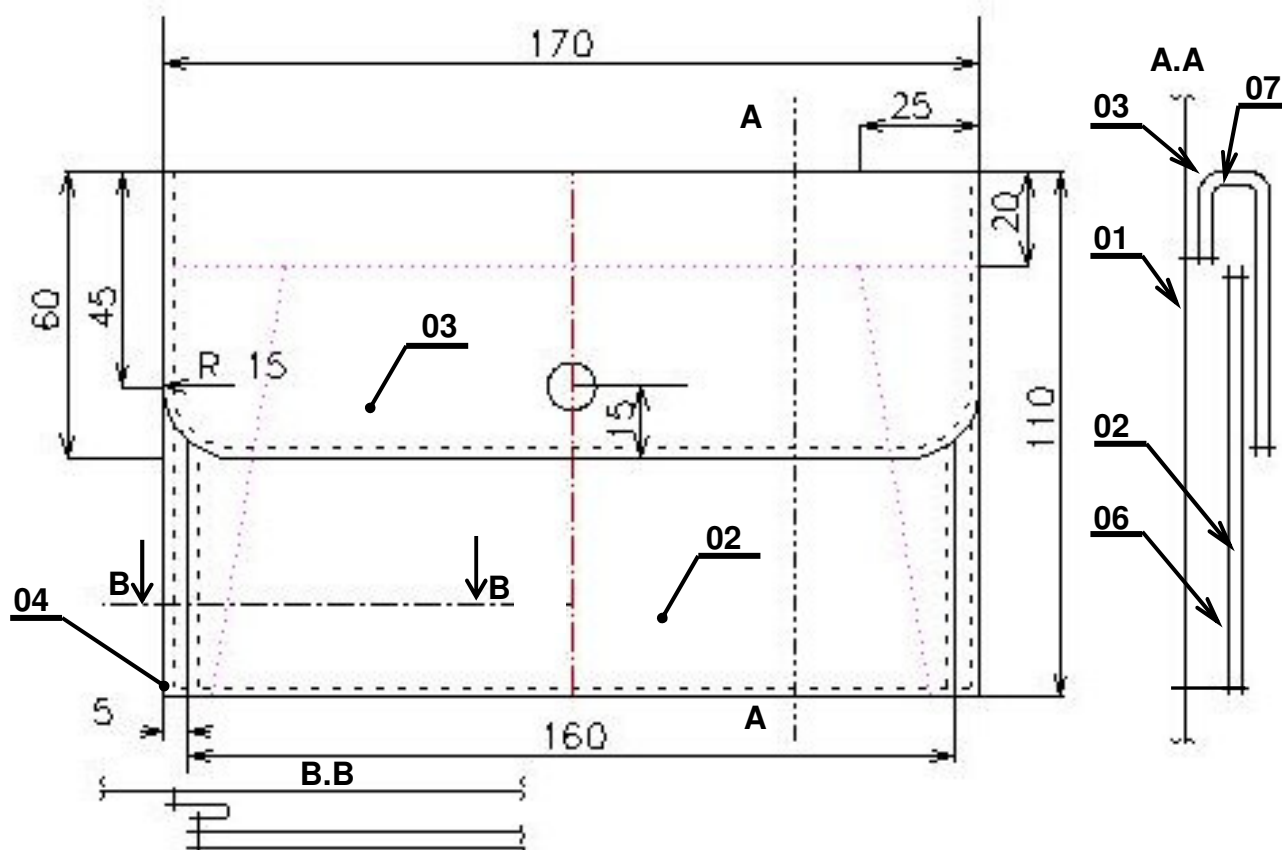
À partir des documents techniques fournis :

1. Dessiner en DAO, les gabarits de tous éléments de la nomenclature. Le calcul de la pince du CORPS DEVANT est laissé à l'initiative du candidat.
2. Marquer les informations utiles à la coupe (pointages, nom de la poche, nom de la pièce, quantité, matière...).
3. Sauvegarder le fichier sur clef USB sous le nom :
« poche_rabat_votre numéro de candidat ».
4. Convertir et enregistrer sur la clef USB le fichier en .dxf. sous le nom :
« poche_rabat_votre numéro de candidat ».
5. Réaliser la découpe automatisée ou manuelle de toutes les pièces du sous-ensemble devant sac.
6. Réaliser la maquette (non doublée) en « viledon[®] » du sous-ensemble devant sac.
7. Contrôler et apporter des modifications si nécessaire sur des gabarits.

TRAVAIL À RENDRE

1. Le fichier informatisé.
2. Le fichier.dxf.
3. Les gabarits carton portant les informations utiles à la coupe ainsi que le numéro du candidat dans une enveloppe format A4 portant également le numéro de candidat.
4. La maquette du sous-ensemble devant, agrafée d'une étiquette portant le numéro de candidat.

Baccalauréat professionnel : métiers du cuir - option maroquinerie		
Repère de l'épreuve : 1806-MC TC M 12	Durée : 4 heures	Coefficient : 3
Session : 2018	Dossier sujet	Page 2 sur 4



08	1	Bouton pression	Métal	Ø 8 mm
07	1	Rabat poche doublure	Peau doublure	Refente 6 /10 ^e mm
06	1	Corps devant poche doublure		
05	1	Soufflet poche gauche	Peau	Refente 5 /10 ^e mm
04	1	Soufflet poche droit		
03	1	Rabat poche		
02	1	Devant poche		Refente 8 /10 ^{ème} mm
01	1	Corps devant sac	Peau	
Rep.	Nbre	Désignation	Matière	Observations
« PEACE & LOVE »				

Baccalauréat professionnel : **métiers du cuir - option maroquinerie**

Repère de l'épreuve : **1806-MC TC M 12**

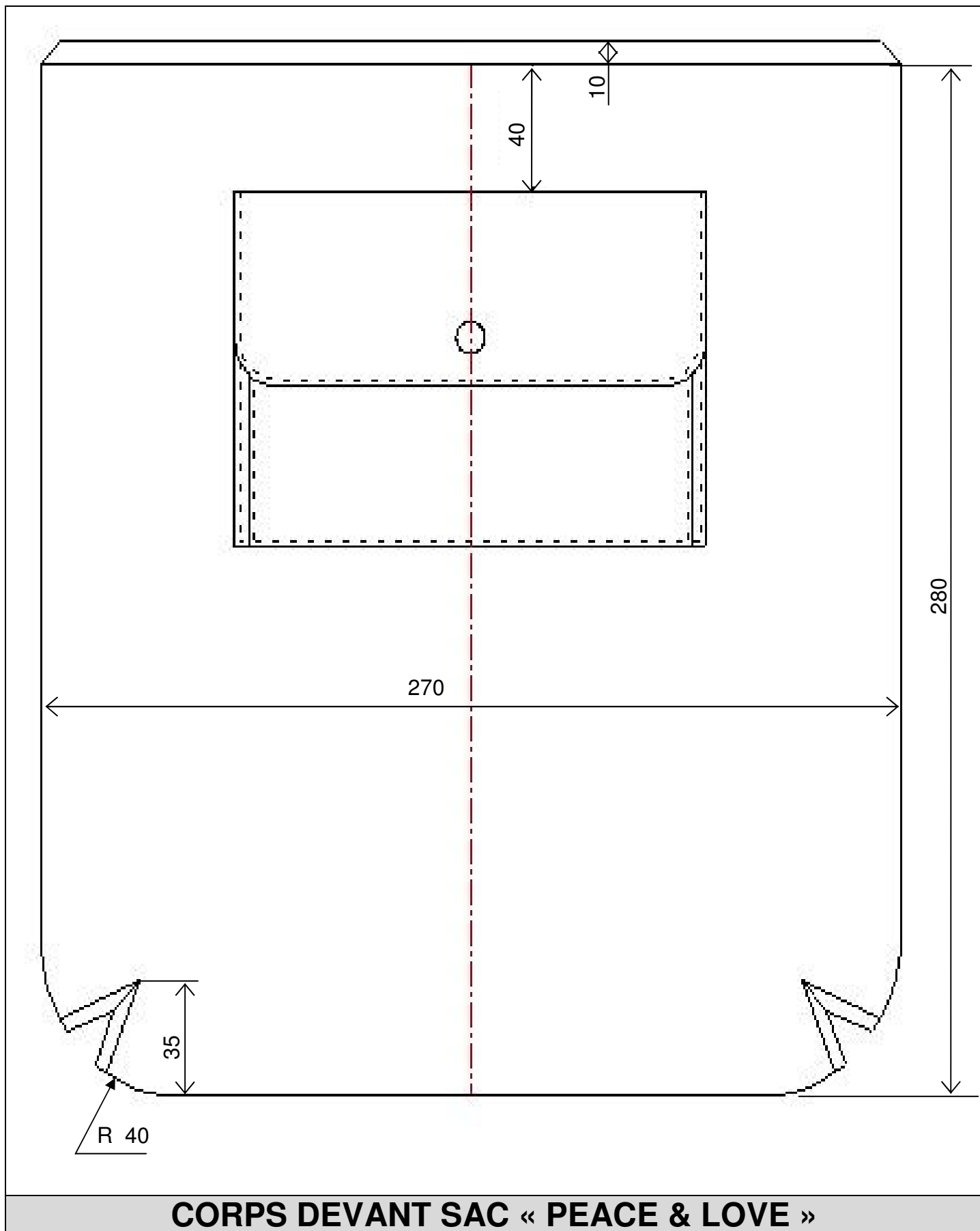
Durée : **4 heures**

Coefficient : **3**

Session : **2018**

Dossier sujet

Page **3** sur **4**



CORPS DEVANT SAC « PEACE & LOVE »