

SOCIÉTÉ NATIONALE
DES MEILLEURS OUVRIERS DE FRANCE
Organisatrice du concours national
« Un des Meilleurs Apprentis de France »

16 rue Saint-Nicolas - 75012 PARIS
Tél. : 01 43 42 33 02
Fax : 01 43 42 20 41



SOCIÉTÉ NATIONALE
DES MEILLEURS OUVRIERS
DE FRANCE

Reconnue d'Utilité publique par Décret du 3 Mars 1952
Mail : paris@meilleursouvriersdefrance.info

27^{ème} Concours « Un des Meilleurs Apprentis de France »
Session 2012

Promotion Monsieur Bernard DEFINS

Tailleur de Pierre-Marbrier du bâtiment et de la

Décoration

Option : MARBRIER

Code d'inscription à la spécialité :

232-16 M

SUJET DU CONCOURS : **DEPARTEMENTAL** **REGIONAL** **NATIONAL**



Responsable Métier :	Auteur du sujet :
Monsieur Bernard DEFINS MOF 1 rue Vieil Castel 18000 Bourges Tel : 02 48 70 19 38	Monsieur Yvon COCHERY 11 rue DE BREEZ 28700 Houville la Branche Tel : 02 37 25 76 14 Mail : contact@cochery.com

**CONSIGNES DE SECURITÉ PORTEES A LA CONNAISSANCE DES CANDIDATS
AVANT L'ÉPREUVE**

Document de référence, NORME :

ATTENTION LORS DE L'UTILISATION DE MACHINE (DEBITEUSE, PONCEUSE)

AUTRE DOCUMENT :

.....

LE CANDIDAT S'ENGAGE A RESPECTER EN OUTRE LES CONSIGNES DE
SÉCURITE D'HYGIÈNE AINSI QUE LE REGLEMENT DU CONCOURS

.....

.....

.....

CONCOURS UN DES MEILLEURS APPRENTIS DE FRANCE 2012

Liste des matériels mis à disposition des candidats

Quantité	Désignation matérielle	Marque type	Observations
	Débiteuse, disqueuse, ponceuse électrique ou pneumatique pour découpe et polissage, genouillère		

**LISTE DES OUTILLAGES, EQUIPEMENTS ET PROTECTIONS COLLECTIFS
FOURNIS PAR LE CENTRE ***

Quantité	Désignation outillages, équipements et protections collectifs	Marque type	Observations
1	Lunette de protection		
1	Briquettes de différentes granulométries pour le polissage de la moulure		
1	Tablier contre l'eau et la poussière		
1	Ciseaux pour dégrossir la moulure		
1	Feuillet alu pour la réalisation des gabarits		
1	Colle spéciale pour le damier		
1	Support plan pour appareillage de l'ensemble		

CONCOURS UN DES MEILLEURS APPRENTIS DE FRANCE

Métier :	Tailleur de Pierre-Marbrier du Bâtiment et de la Décoration Option : MARBRIER	Code : 232-16 M
Sujet :	CUBE en MARBRE	Session : 2012

CONCOURS UN DES MEILLEURS APPRENTIS DE FRANCE 2012

**LISTE DES OUTILLAGES, EQUIPEMENTS ET PROTECTIONS INDIVIDUELS
A APPORTER PAR LES CANDIDATS**

Quantité	Désignation outillages, équipements et protections individuels	Marque type	Observations
1	Pantalon de travail		
1	Réglet, crayon, carton, double décimètre		

CONCOURS UN DES MEILLEURS APPRENTIS DE FRANCE

Métier :	Tailleur de Pierre-Marbrier du Bâtiment et de la Décoration Option : MARBRIER	Code : 232-16 M
Sujet :	CUBE en MARBRE	Session : 2012

CONCOURS UN DES MEILLEURS APPRENTIS DE FRANCE 2012

TEXTE DU SUJET

Réalisation d'un **CUBE démontable en MARBRE de 3 couleurs** :

de 180 mm x 180 mm x 180 mm d'épaisseur.

Réaliser et fournir les 4 parties en MARBRE NOIR/BLANC pour montrer le parfait appareillage de l'ensemble.

Finition polie sur toutes les faces.

Réaliser et fournir la partie monolithe en MARBRE ROUGE.

(couleur à + ou – rouge avec veinages autorisés)

Finition sur toutes les faces polies.

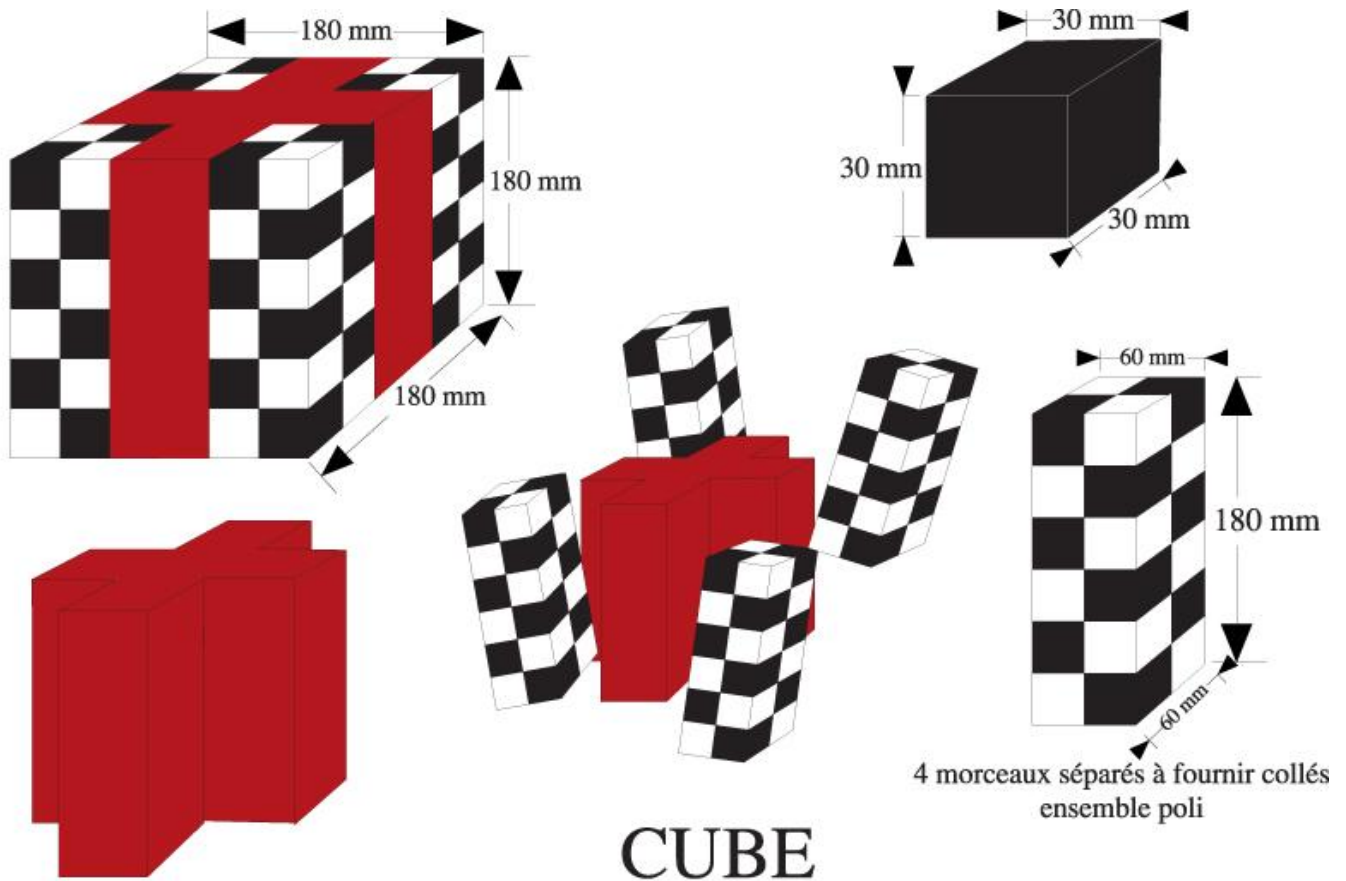
L'ensemble de la création est à présenter entièrement poli.

Le **gabarit** pour la partie en **MARBRE ROUGE** doit être fourni.

Le CUBE doit passer au travers d'un gabarit de ses dimensions finis.

CONCOURS UN DES MEILLEURS APPRENTIS DE FRANCE

Métier :	Tailleur de Pierre-Marbrier du Bâtiment et de la Décoration Option : MARBRIER	Code : 232-16 M
Sujet :	CUBE en MARBRE	Session : 2012



Bloc monolithe intérieur ensemble poli

CONCOURS UN DES MEILLEURS APPRENTIS DE FRANCE

Métier :	Tailleur de Pierre-Marbrier du Bâtiment et de la Décoration Option : MARBRIER	Code : 232-16 M
Sujet :	CUBE en MARBRE	Session : 2012

CONCOURS UN DES MEILLEURS APPRENTIS DE FRANCE 2012

Le dossier technique doit comporter les éléments suivants :

- ☞ L'analyse de travail détaillée.
- ☞ Les principaux schémas et tracés qui serviront à la réalisation.
- ☞ Les étapes de progression de l'ouvrage.
- ☞ Les problèmes rencontrés.
- ☞ Quelques photos sur les différentes étapes de la réalisation.
- ☞ La synthèse ; (condition de réalisation, le temps passé, la présentation de l'ouvrage).
- ☞ **Le dossier technique est noté sur 20/200**
- ☞ Doit figurer le n° d'inscription, sans photo du candidat, ni logo de l'établissement.

--

CONCOURS UN DES MEILLEURS APPRENTIS DE FRANCE

Métier :	Tailleur de Pierre-Marbrier du Bâtiment et de la Décoration Option : MARBRIER	Code : 232-16 M
Sujet :	CUBE en MARBRE	Session : 2012

TABLEAU D'EVALUATION

Numéro du candidat :

DIFFICULTE	NOMBRE DE POINTS	NOTES	OBSERVATION DU JURY
Coupe des cubes (noir et blanc) assemblage Finition de l'ensemble polie	/60		
Réalisation du bloc en marbre Rouge Finition polie de l'ensemble	/60		
Qualité des joints du CUBE Finition de l'ensemble	/20		
Qualité de l'appareillage entre les 5 morceaux	/40		
Dossier technique	/20		
Total	/	/200	

CONCOURS UN DES MEILLEURS APPRENTIS DE FRANCE

Métier :	Tailleur de Pierre-Marbrier du Bâtiment et de la Décoration Option : MARBRIER	Code : 232-16 M
Sujet :	CUBE en MARBRE	Session : 2012

CONCOURS UN DES MEILLEURS APPRENTIS DE FRANCE 2012

**DELIBERATION DES JURYS
BARÊME D'ATTRIBUTION DES RECOMPENSES**

TES	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
RECOMPENSES											
NIVEAU DEPARTEMENTAL				BRONZE	ARGENT		OR				
NIVEAU REGIONAL						ARGENT		OR			

INFORMATIONS PRATIQUES POUR LE TRANSPORT DES OEUVRES

Dimensions de l'emballage : Longueur :250 mm. Largeur :250 mm. Hauteur :250 mm.

Masse de l'œuvre : 5 Kgs.

CONCOURS UN DES MEILLEURS APPRENTIS DE FRANCE

Métier :	Tailleur de Pierre-Marbrier du Bâtiment et de la Décoration Option : MARBRIER	Code : 232-16 M
Sujet :	CUBE en MARBRE	Session : 2012