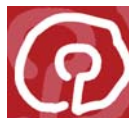


Cette fiche est réalisée selon les indications fournies par la **Fédération vaudoise des entrepreneurs - FVE** qui organise le test.
Des modifications peuvent intervenir en tout temps.



Examens d'admission
Ed. 2011-2012

CALORIFUGEUR-TÔLIER / CALORIFUGEUSE-TÔLIÈRE
CARRELEUR / CARRELEUSE
CHARPENTIER / CHARPENTIÈRE
CONSTRUCTEUR / CONSTRUCTRICE DE FONDATION
CONSTRUCTEUR / CONSTRUCTRICE DE ROUTES
CONSTRUCTEUR / CONSTRUCTRICE DE SOLS INDUSTRIELS ET DE CHAPES
CONSTRUCTEUR / CONSTRUCTRICE MÉTALLIQUE
DESSINATEUR-CONSTRUCTEUR / DESSINATRICE-CONSTRUCTRICE SUR MÉTAL
ÉBÉNISTE
MAÇON / MAÇONNE
MENUISIER / MENUISIÈRE
PAVEUR / PAVEUSE
PEINTRE EN BÂTIMENTS
PLÂTRIER / PLÂTRIÈRE
PLÂTRIER / PLÂTRIÈRE-PEINTRE
POLYBÂTISSEUR / POLYBÂTISSEUSE (ÉTANCHÉITÉ)
POSEUR / POSEUSE DE REVÊTEMENTS DE SOLS : OPTION REVÊTEMENTS TEXTILE ET
RÉSILIANTS OU PARQUETS
VITRIER / VITRIÈRE

INFORMATION SUR LE TEST D'APTITUDES

Organisation **FÉDÉRATION VAUDOISE DES ENTREPRENEURS**
M. Blaise Longchamp
Riond-Bosson - Case postale
1131 Tolochenaz
Tél. 021 802 8892 (secrétariat)
www.fve.ch **E-mail: blongchamp@fve.ch**

Remarque *Ce test a une valeur importante pour les entreprises des métiers du bâtiment. Les résultats sont transmis uniquement aux candidats.*
Le test se passe à la Fédération vaudoise des entrepreneurs à Tolochenaz.

CONTENU DU TEST D'APTITUDES

Français

Orthographe et rédaction Une première partie du texte est dictée et l'orthographe évaluée. Rédaction libre de la suite du texte qui sera évalué sur le sens des phrases, l'imagination et l'application des consignes données.

Compréhension de texte Répondre à des questions au sujet d'un texte donné (article de journal, par ex.)



Mathématiques

(sans calculatrice)

Calcul, à 2 décimales

- Opérations simples (additions, soustractions, livrets et multiplication, divisions)
- Code décimal et code fractionnaire (transformer les codes décimaux en codes fractionnaires ou l'inverse
Exemple: $2.4 = \dots$ $\frac{4}{16} = \dots$
- Opérations avec fractions (extraire les entiers. Simplifier au maximum
Exemple: $4/8 + 1/4 =$
- Changement d'unités de mesure
Exemple: $72 \text{ cm} = \dots \text{ km}$ $3 \text{ dm}^3 = \dots \text{ cl}$
- Les pourcents
Exemple: $12\% \text{ de } 480 = ?$
- Problème (2 questions à résoudre)

Les aires, les surfaces, les volumes

- Résoudre un problème à partir d'un schéma
- Calculer l'aire d'une figure géométrique donnée
- Calculer le volume de quelques figures géométriques données

Dimension, dessin

- Compléter un dessin en mesurant directement les dimensions à l'aide d'une règle, au millimètre.
- Dessin à main levée sur papier quadrillé

Réponses:

Mathématiques

- $2.4 = 12/5$; $\frac{4}{16} = 0,25$

- $72 \text{ cm} = 0,00072 \text{ km}$; $3 \text{ dm}^3 = 300 \text{ cl}$

- $12\% \text{ de } 480 = 57,6$