

## INSTALLATEUR/TRICE MAINTENEUR/SE DE PANNEAUX SOLAIRES THERMIQUES ET PHOTOVOLTAIQUES

### Compétences rédactionnelles

Rédaction\* (30' environ)  
Lettre de candidature et CV

Les notions évaluées sont :

- La capacité à transmettre une information à un tiers (phrase structurée, clarté de l'expression, précision et adaptation du vocabulaire à la situation)
- La pertinence des réponses par rapport à la consigne
- Le niveau d'informations recueillies sur le métier envisagé



### Résolution d'exercices de raisonnement

(Exercices en temps limité) \*

Il peut s'agir d'exercices de raisonnement concret, de raisonnement spatial ou de compréhension du dessin technique :

#### Quelques exemples :

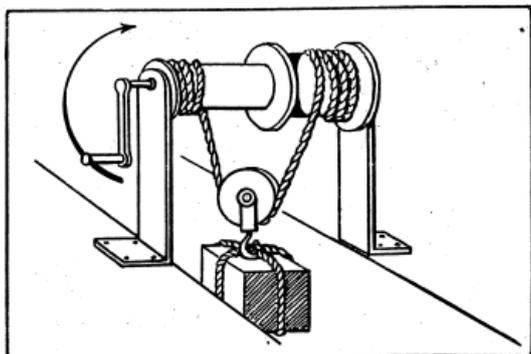


Figure 1 : si on tourne la manivelle dans le sens indiqué par la flèche :  
réponse A : le poids monte  
réponse B : le poids descend  
réponse C : le poids reste au même niveau

Réponse B

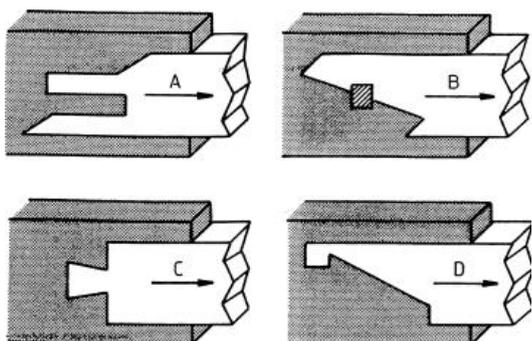
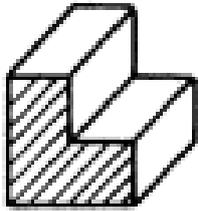


Figure 2 : Quel est l'assemblage qui peut se dissocier lorsqu'on tire dans le sens de la flèche ?

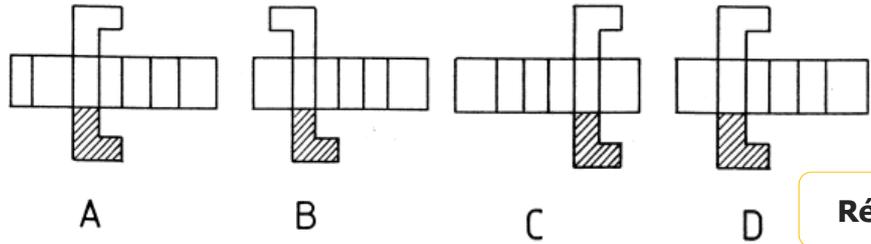
Réponse A



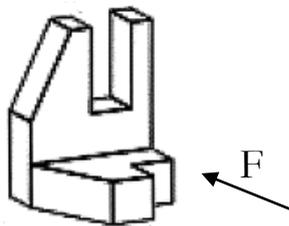
Boîte L

La boîte L est fermée sur toutes ses faces.

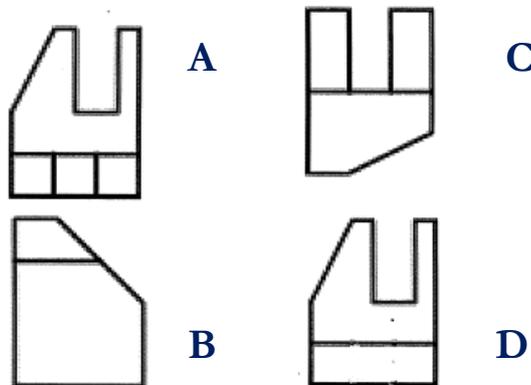
Quelle figure ci-dessous, A, B, C, ou D, permet, par pliage, de la reproduire exactement et sans recouvrement ?



Réponse D



Quelle est, parmi les 4 vues ci-dessous, A, B, C ou D, celle qui correspond à la vue suivant F ?



Réponse A



## Raisonnement mathématique

(Exercices en temps limité) \*\*

Les notions souvent sollicitées dans cet exercice sont :

- Addition, soustraction, multiplication, division, avec ou sans retenue, règle de 3,
- Conversions,
- Calcul de surfaces géométriques de base (carré, triangle, triangle rectangle), angles

*\*\* l'usage de la calculatrice n'est pas accepté.*

*\*Les outils de positionnement peuvent différer en fonction des sessions de recrutement.*



**Les personnes ayant fait connaître leur situation de handicap peuvent bénéficier d'un temps complémentaire.**