


|  |                  |                              |                  |
|--|------------------|------------------------------|------------------|
|  | REFERENCE MODULE | REFERENCE DOCUMENT           | DATE DE CREATION |
|  | TTA-DEI 1        | Livret Exercices de dessin 1 | 20/07/04         |

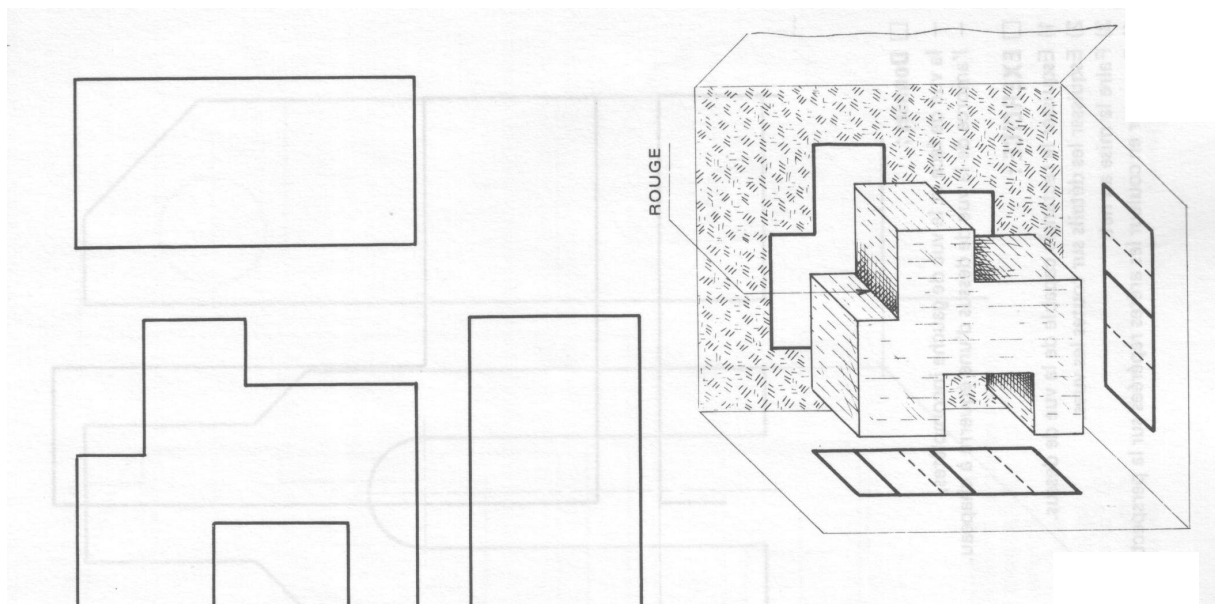
# DESSIN INDUSTRIEL EXERCICES D'APPLICATIONS

Livret n°1

|   |                  |                              |                  |
|---|------------------|------------------------------|------------------|
|  | REFERENCE MODULE | REFERENCE DOCUMENT           | DATE DE CREATION |
|   | TTA-DEI 1        | Livret Exercices de dessin 1 | 20/07/04         |

Effectuer les exercices suivant

Pensez à bien lire les données et a répondre a toutes les questions posées.




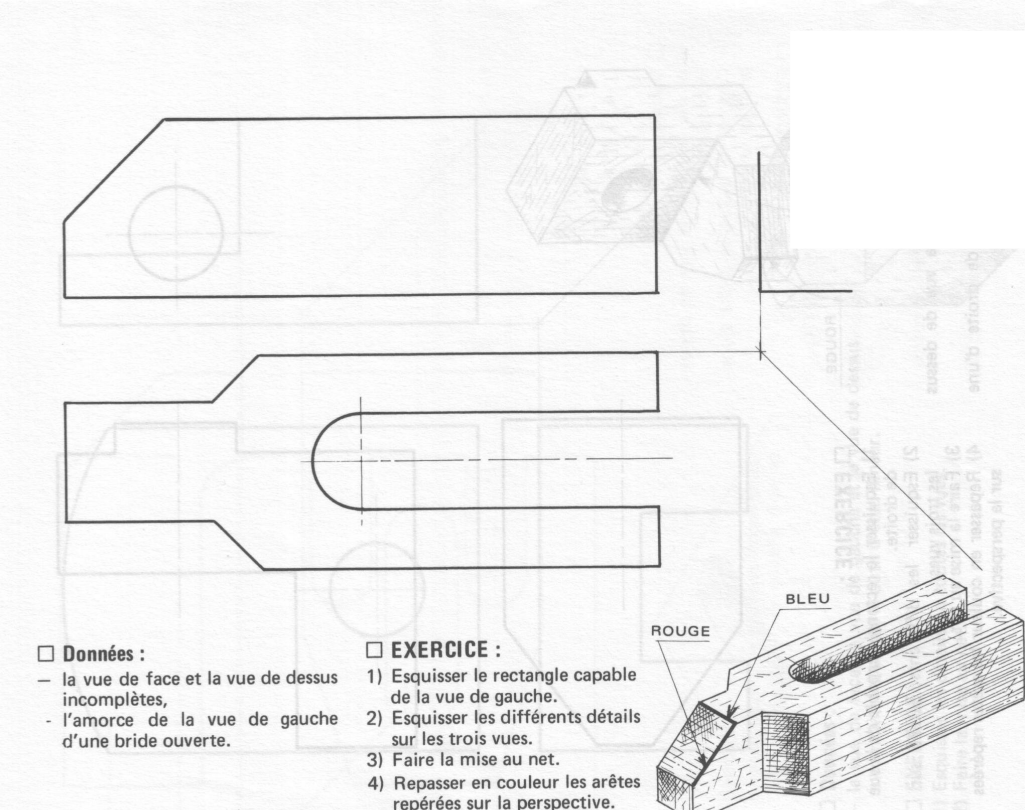
**Données :**

- la vue de face,
- la vue de droite, la vue de gauche et la vue de dessus incomplètes
- l'amorce de la vue de gauche d'une bride ouverte.

**EXERCICE :**

- 1) Reconnaissez les 4 vues dessinées.
- 2) Terminez les vues de gauche, de droite et dessus.
- 3) Repassez en couleur, sur toutes les vues l'arête repérée

|   |                  |                              |                  |
|---|------------------|------------------------------|------------------|
|  | REFERENCE MODULE | REFERENCE DOCUMENT           | DATE DE CREATION |
|   | TTA-DEI 1        | Livret Exercices de dessin 1 | 20/07/04         |

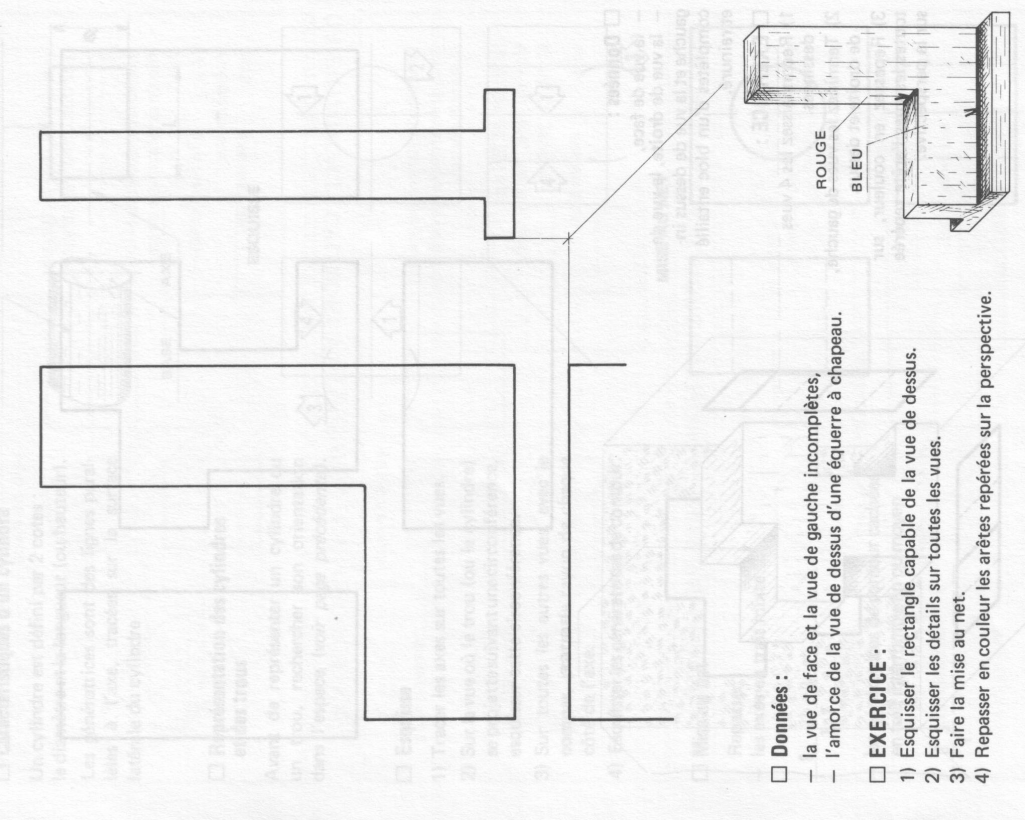


**Données :**

- la vue de face et la vue de dessus incomplètes,
- l'amorce de la vue de gauche d'une bride ouverte.

**EXERCICE :**

- 1) Esquisser le rectangle capable de la vue de gauche.
- 2) Esquisser les différents détails sur les trois vues.
- 3) Faire la mise au net.
- 4) Repasser en couleur les arêtes repérées sur la perspective.



**Données :**

- la vue de face et la vue de gauche incomplètes,
- l'amorce de la vue de dessus d'une équerre à chapeau.

**EXERCICE :**

- 1) Esquisser le rectangle capable de la vue de dessus.
- 2) Esquisser les détails sur toutes les vues.
- 3) Faire la mise au net.
- 4) Repasser en couleur les arêtes repérées sur la perspective.



REFERENCE MODULE

REFERENCE DOCUMENT

DATE DE CREATION

TTA-DEI 1

Livret Exercices de dessin 1

20/07/04

**Données :**

- la vue de face, la vue de gauche et la vue de dessus incomplètes d'un porte-outil d'étau-limeur.

**EXERCICE :**

- 1) Esquisser les détails sur toutes les vues.
- 2) Faire la mise au net.

**EXERCICE :**

- 1) Esquisser le rectangle capable de la vue de droite.
- 2) Esquisser les différents détails sur les trois vues.
- 3) Faire la mise au net.
- 4) Repasser en couleur les arêtes repérées sur la perspective.

**Données :**

- la vue de face et la vue de dessus incomplètes ;
- l'amorce de la vue de droite d'une butée réglable.



REFERENCE MODULE

REFERENCE DOCUMENT

DATE DE CREATION

TTA-DEI 1

Livret Exercices de dessin 1

20/07/04

**Données :**

- la vue de face, la vue de dessus incomplètes,
- l'arceau de la vue de gauche d'un vé de centrage.

**EXERCICE :**


- 1) Esquisser le rectangle capable de la vue de gauche.
- 2) Esquisser les détails sur toutes les vues.
- 3) Faire la mise au net.
- 4) Repasser en couleur l'arête repérée sur la perspective.

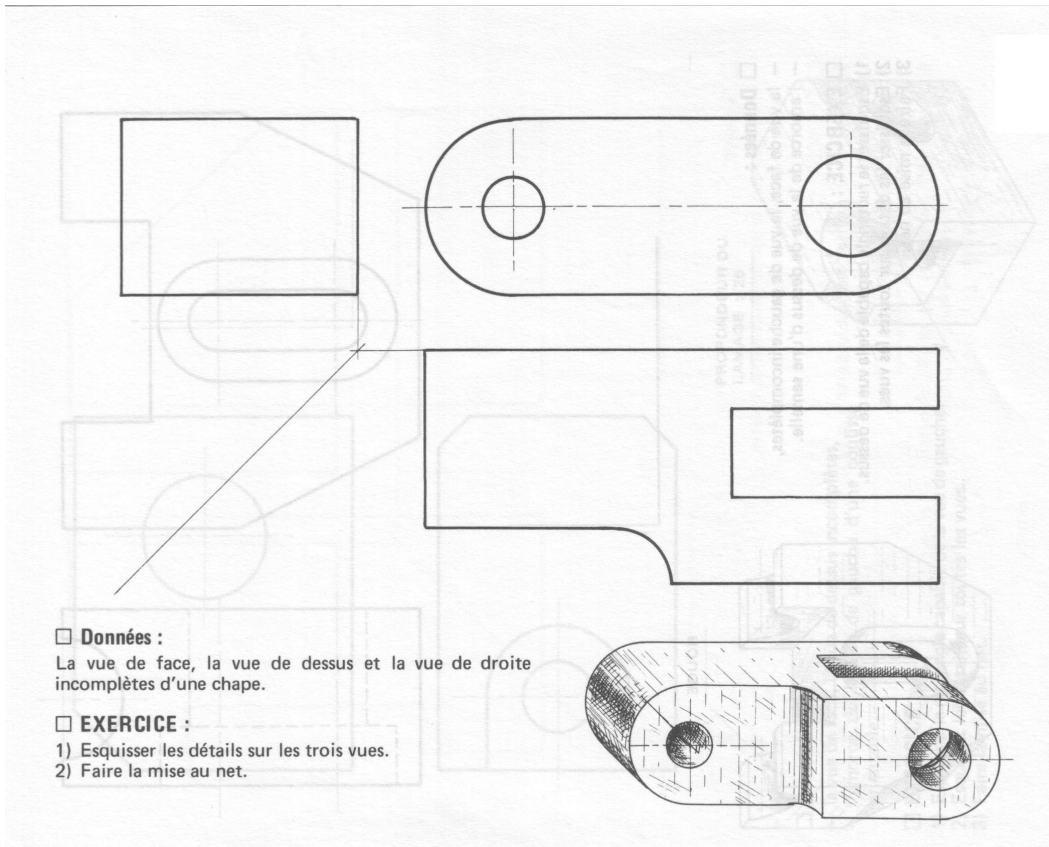
**Données :**

- la vue de face, la vue de dessus incomplètes,
- l'arceau de la vue de droite d'une bride de serrage.

**EXERCICE :**

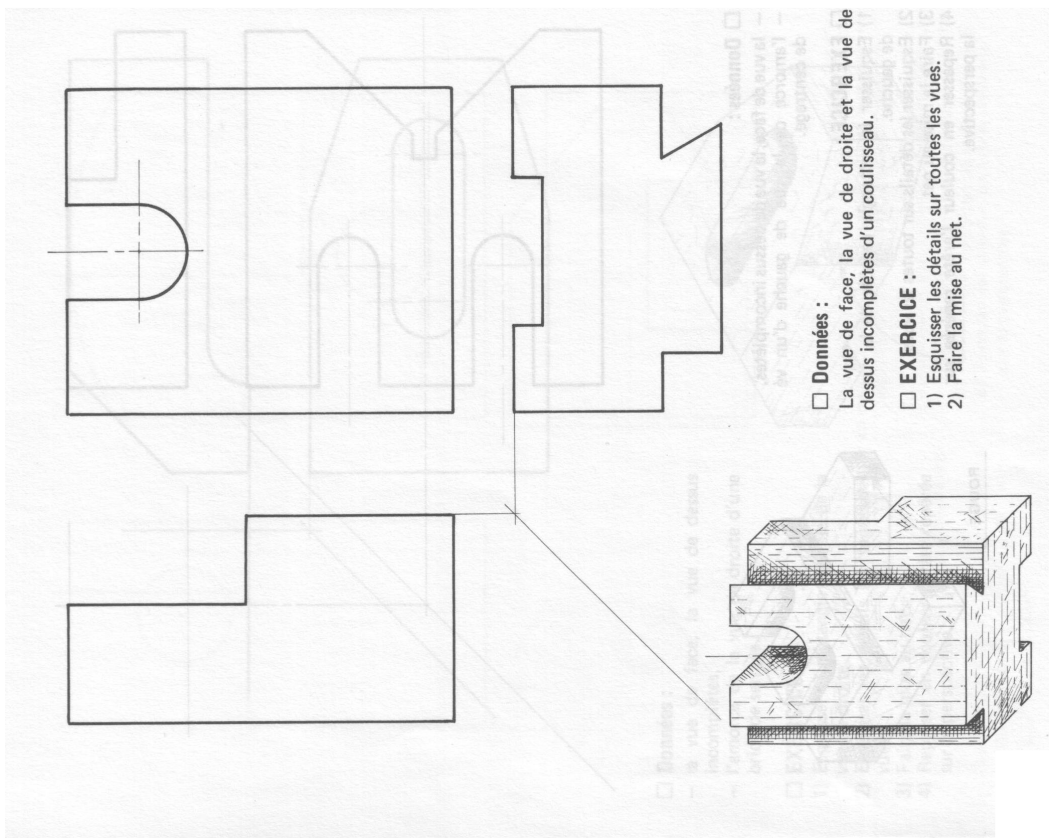
- 1) Esquisser le rectangle capable de la vue de droite.
- 2) Esquisser les détails sur toutes les vues.
- 3) Faire la mise au net.
- 4) Repasser en couleur l'arête repérée sur la perspective.

|   |                  |                              |                  |
|---|------------------|------------------------------|------------------|
|  | REFERENCE MODULE | REFERENCE DOCUMENT           | DATE DE CREATION |
|   | TTA-DEI 1        | Livret Exercices de dessin 1 | 20/07/04         |



**Données :**  
La vue de face, la vue de dessus et la vue de droite incomplètes d'une chape.

**EXERCICE :**  
1) Esquisser les détails sur les trois vues.  
2) Faire la mise au net.



**Données :**  
La vue de face, la vue de droite et la vue de dessus incomplètes d'un coulisseau.

**EXERCICE :**  
1) Esquisser les détails sur toutes les vues.  
2) Faire la mise au net.



PROFONDEUR DU LAMAGE : 25

**Données :**

- la vue de face, la vue de dessus incomplètes,
- l'amorce de la vue de gauche d'une coulisse orientable.

**EXERCICE :**

- 1) Esquisser le rectangle capable de la vue de gauche.
- 2) Esquisser les détails sur toutes les vues.
- 3) Faire la mise au net.

ROUGE

**Données :**

- la vue de face, la vue de gauche incomplètes,
- l'amorce de la vue de dessus d'une semelle.

**EXERCICE :**

- 1) Esquisser le rectangle capable de la vue de dessus.
- 2) Esquisser les détails sur toutes les vues.
- 3) Faire la mise au net.

|  |                  |                              |                  |
|--|------------------|------------------------------|------------------|
|  | REFERENCE MODULE | REFERENCE DOCUMENT           | DATE DE CREATION |
|  | TTA-DEI 1        | Livret Exercices de dessin 1 | 20/07/04         |

**EXERCICE :**

- Terminer les trois vues :
- Vue de face, (coupe A-A).
- Désigner la vue en coupe et terminer la désignation des plans de coupe parallèles.

**Données :**

La vue de face, la vue de gauche et la vue de dessus incomplètes d'une équerre porte butée réglable.

**EXERCICE :**

- Terminer l'esquisse des trois vues.
- Faire la mise au net ; vue de face, coupe A-A.

**Données :**

La vue de face, la vue de gauche et la vue de dessus incomplètes d'un coulisseau de mors d'étau.