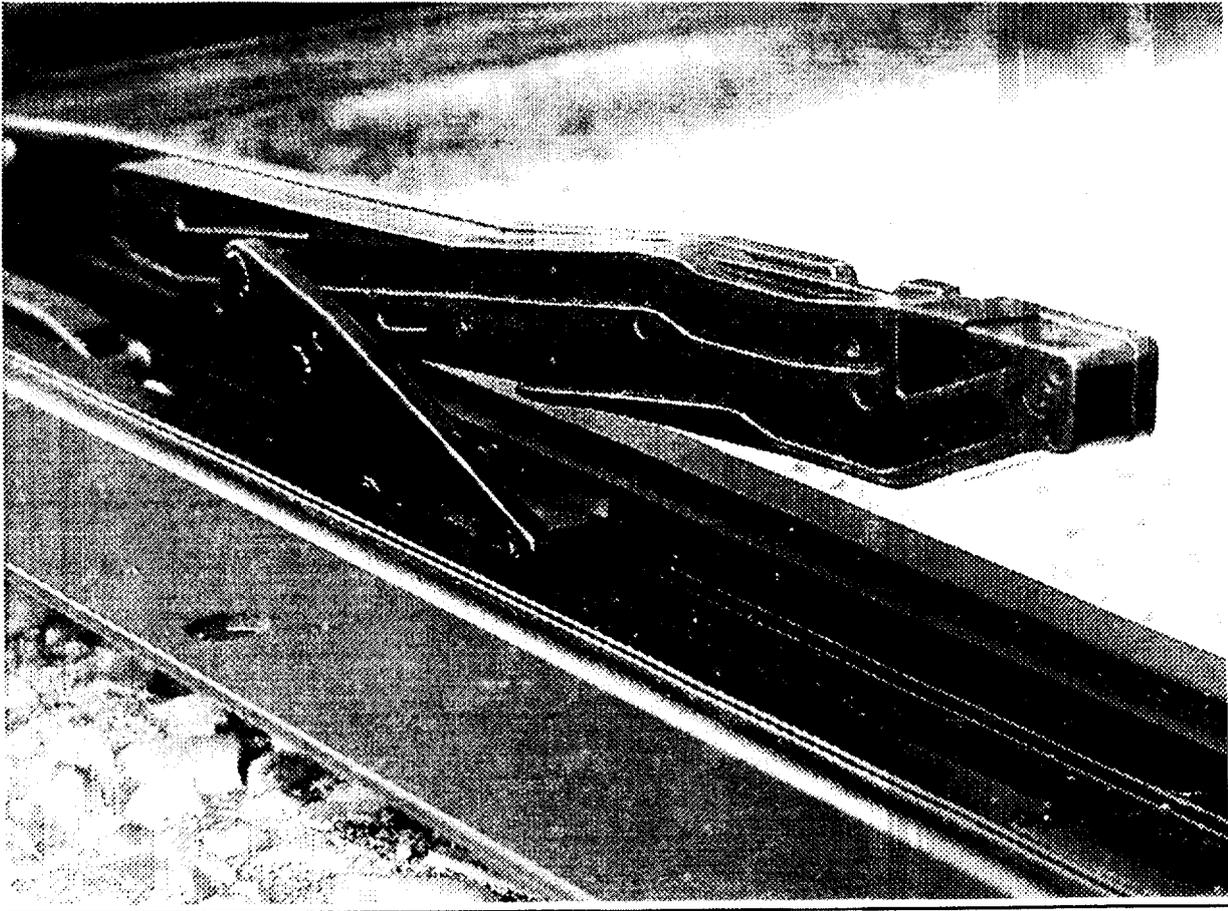


## *Dossier réponse*

Ce dossier comporte les documents réponses : DR1, DR2, DR3, et DR4



Académie : \_\_\_\_\_ Session : \_\_\_\_\_  
 Examen ou Concours \_\_\_\_\_ Série\* : \_\_\_\_\_  
 Spécialité/option\* : \_\_\_\_\_ Repère de l'épreuve : \_\_\_\_\_  
 Épreuve/sous-épreuve : \_\_\_\_\_  
 NOM : \_\_\_\_\_  
 (en majuscules, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)  
 Prénoms : \_\_\_\_\_ N° du candidat \_\_\_\_\_  
 Né(e) le : \_\_\_\_\_  
 (le numéro est celui qui figure sur la convocation ou la liste d'appel)

\* Uniquement s'il s'agit d'un examen.

CRCP

QA-1

REP	ENSEMBLE
0	Rail + Pavillon
1	Panneau mobile + Goulotte
2	Chariot Avant
3	Chariot d'entraînement
4	Bielle

## Document Réponse DR1

L1/2 : .....

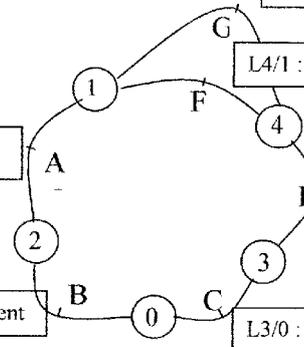
L4/1 : .....

L4/1 : .....

L4/3 : .....

L2/0 : Encastrement

L3/0 : .....



QA-2 : .....

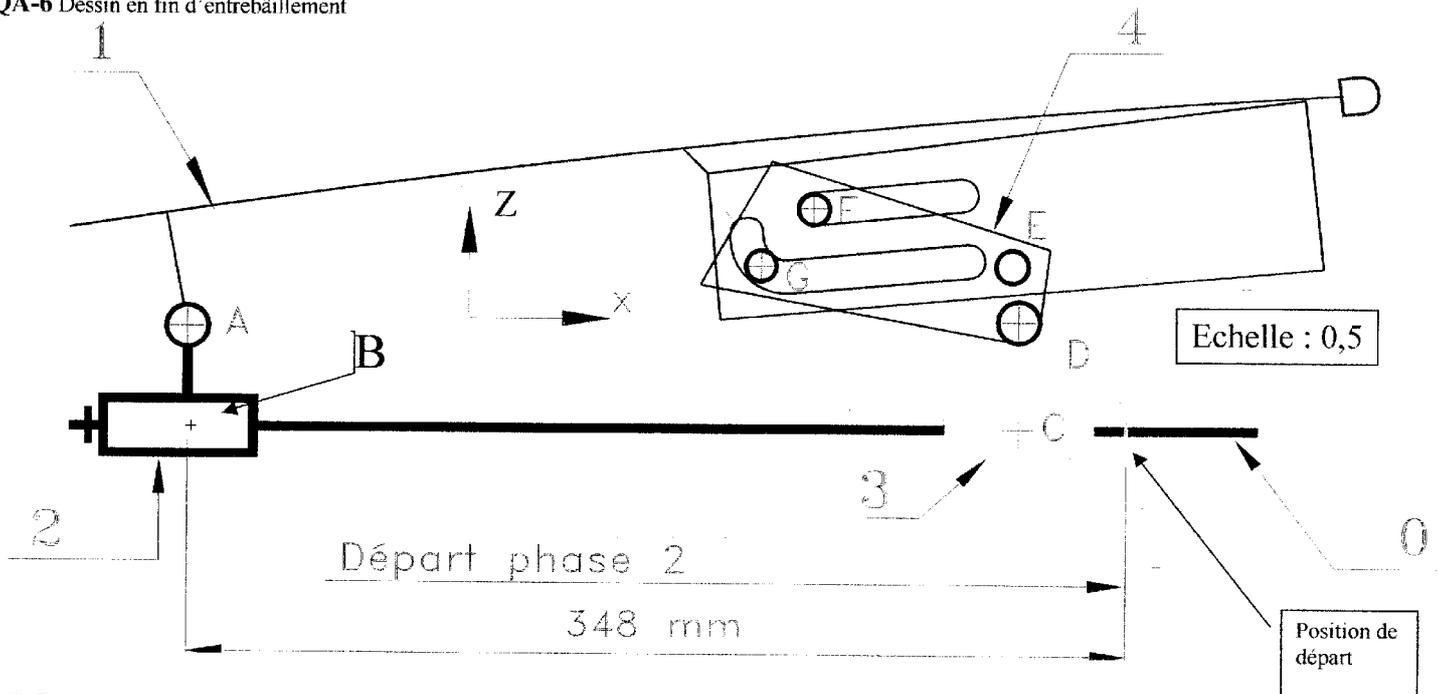
QA-3

	Phase 1	Phase 2
M <sup>n</sup> 1/0		
M <sup>n</sup> 2/0	Pas de mouvement	Pas de mouvement
M <sup>n</sup> 3/0		
M <sup>n</sup> 4/0		
M <sup>n</sup> 4/3		
M <sup>n</sup> 4/1		

QA-4 : .....

QA-5 : .....

QA-6 Dessin en fin d'entrebâillement



QA-7 course X = .....

QA-8 .....

Académie : \_\_\_\_\_ Session : \_\_\_\_\_

Examen ou Concours \_\_\_\_\_ Série\* : \_\_\_\_\_

Spécialité/option\* : \_\_\_\_\_ Repère de l'épreuve : \_\_\_\_\_

Épreuve/sous-épreuve : \_\_\_\_\_

NOM : \_\_\_\_\_

(en majuscules, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)

Prénoms : \_\_\_\_\_ N° du candidat

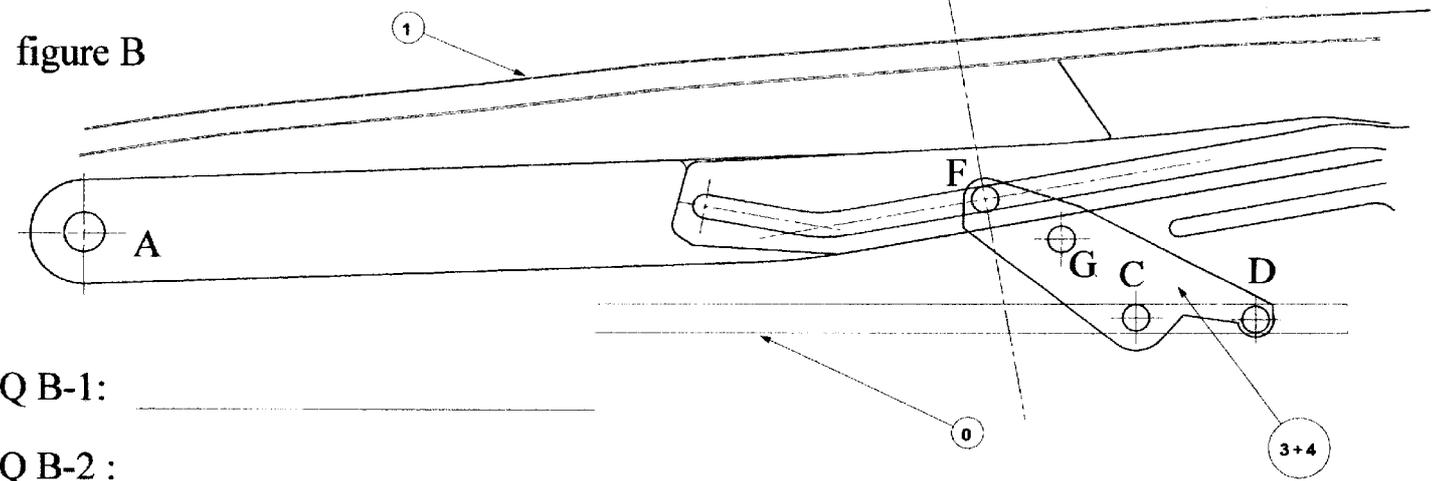
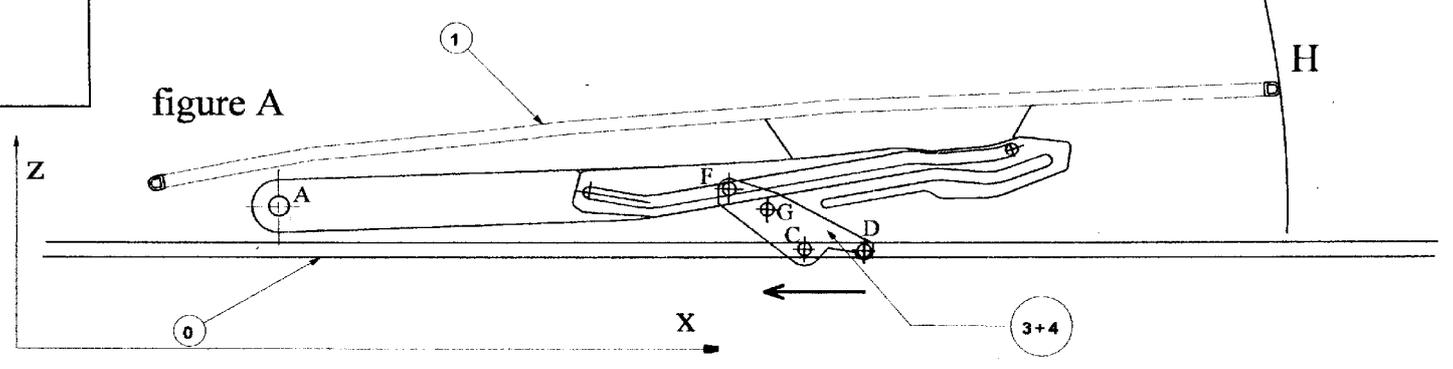
Né(e) le : \_\_\_\_\_ (le numéro est celui qui figure sur la convocation ou le liste d'appel)

\* Uniquement s'il s'agit d'un examen.

CRCP

Echelle des vitesses: 3mm pour 1mm/s

Document Réponse DR2



- Q B-1: \_\_\_\_\_
- Q B-2: \_\_\_\_\_
- Q B-3: \_\_\_\_\_
- Q B-4: \_\_\_\_\_
- Q B-5: \_\_\_\_\_
- Q B-6: \_\_\_\_\_
- Q B-7: \_\_\_\_\_
- Q B-8: \_\_\_\_\_
- Q B-9: \_\_\_\_\_
- Q B-10: \_\_\_\_\_

Académie : \_\_\_\_\_ Session : \_\_\_\_\_

Examen ou Concours \_\_\_\_\_ Série\* : \_\_\_\_\_

Spécialité/option\* : \_\_\_\_\_ Repère de l'épreuve : \_\_\_\_\_

Épreuve/sous-épreuve : \_\_\_\_\_

NOM : \_\_\_\_\_

(en majuscules, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)

Prénoms : \_\_\_\_\_ N° du candidat

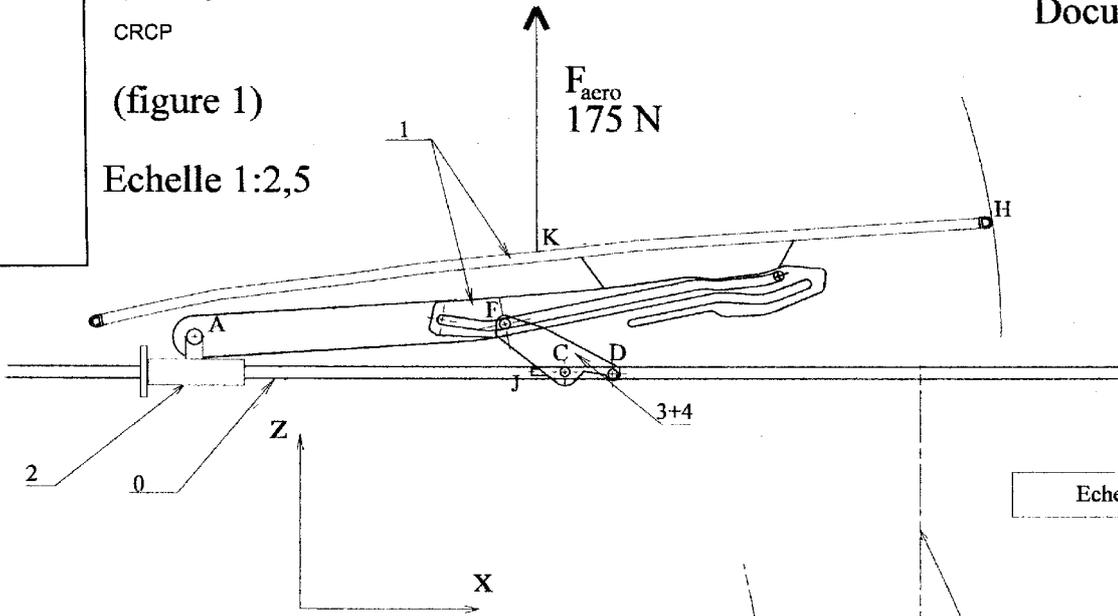
Né(e) le : \_\_\_\_\_ (le numéro est celui qui figure sur la convocation ou la liste d'appel)

Document réponse DR3

CRCP

(figure 1)

Echelle 1:2,5



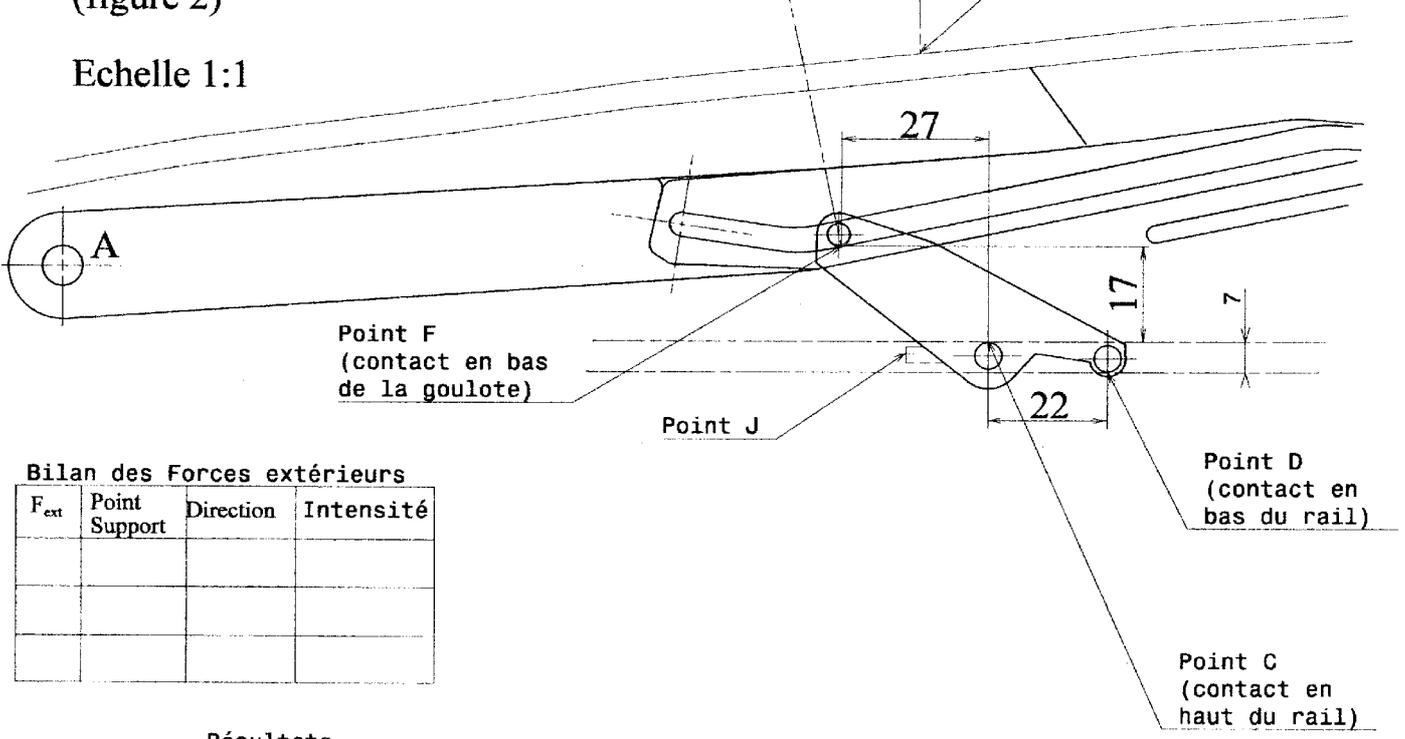
Echelle des forces: 1mm pour 1N

droite support de la force de 175 N

Point K

(figure 2)

Echelle 1:1



Point F  
(contact en bas  
de la goulote)

Point J

Point D  
(contact en  
bas du rail)

Point C  
(contact en  
haut du rail)

Bilan des Forces extérieures

F <sub>ext</sub>	Point Support	Direction	Intensité

Résultats

$A_{2 \rightarrow 1} =$

$F_{3+4 \rightarrow 1} =$

Académie : \_\_\_\_\_ Session : \_\_\_\_\_

Examen ou Concours \_\_\_\_\_ Série\* : \_\_\_\_\_

Spécialité/option\* : \_\_\_\_\_ Repère de l'épreuve : \_\_\_\_\_

Épreuve/sous-épreuve : \_\_\_\_\_

NOM : \_\_\_\_\_

(en majuscules, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)

Prénoms : \_\_\_\_\_ N° du candidat

Né(e) le : \_\_\_\_\_ (le numéro est celui qui figure sur la convocation ou la liste d'appel)

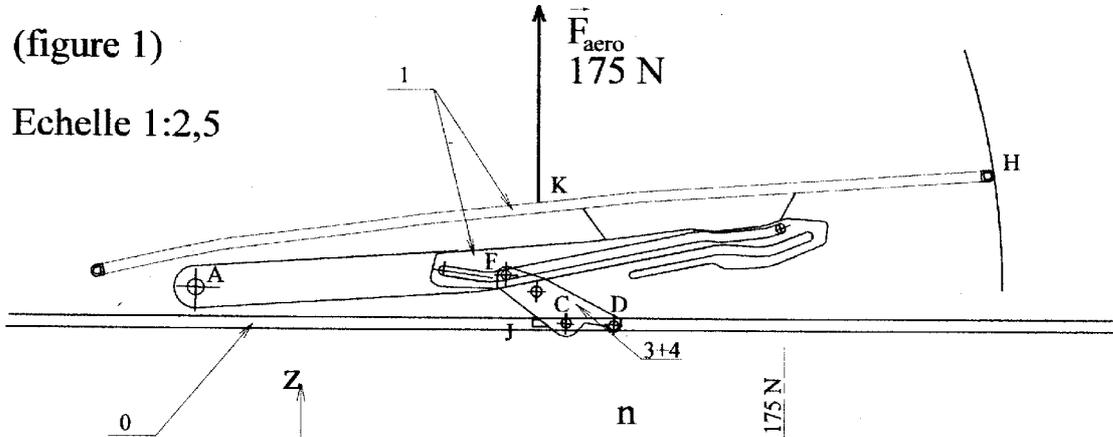
\* Uniquement s'il s'agit d'un examen.

**Document réponse DR4**  
(FROTTEMENT)

CRCP

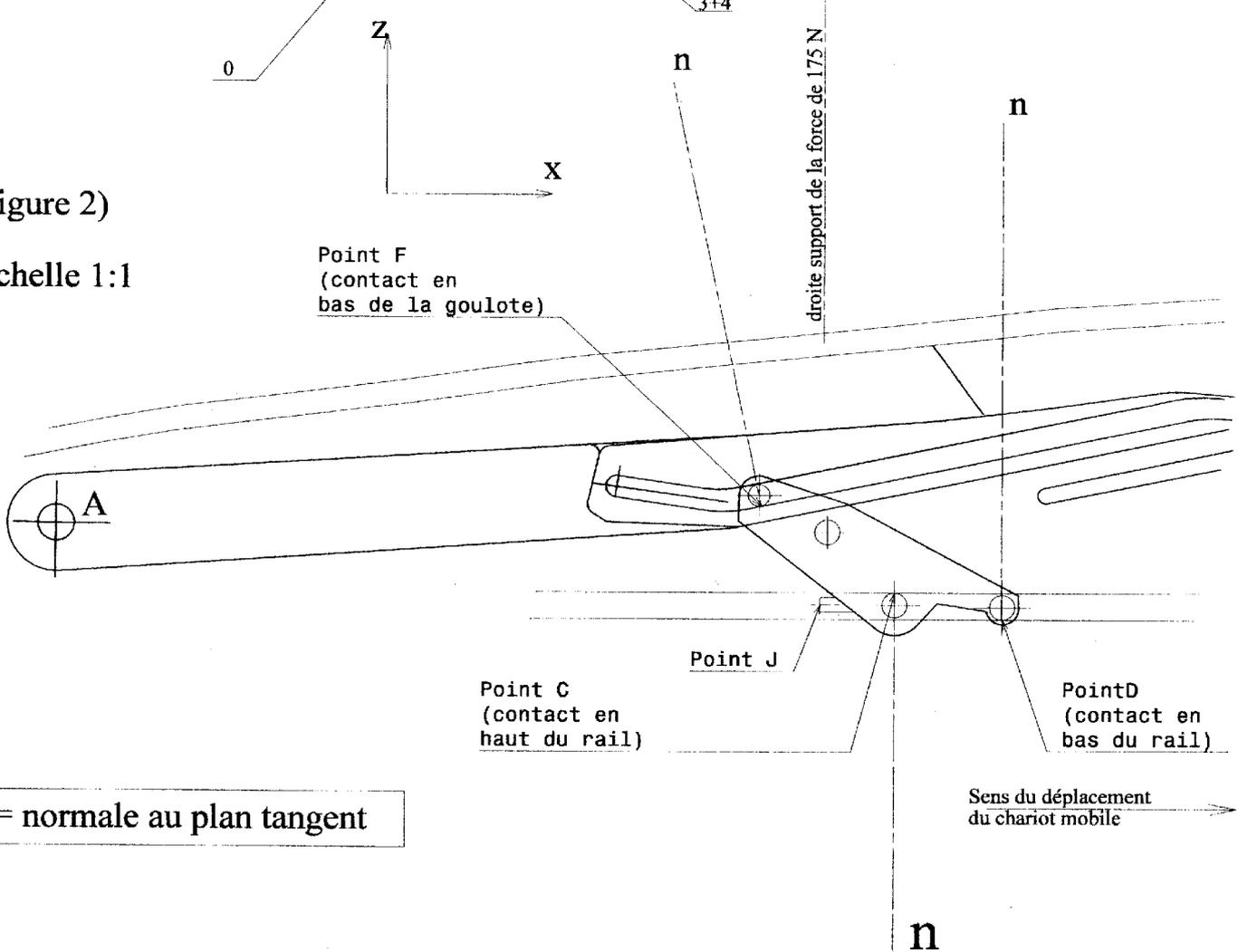
(figure 1)

Echelle 1:2,5



(figure 2)

Echelle 1:1



$n =$  normale au plan tangent