

Modèle CCYC : ©DNE

NOM DE FAMILLE :

PRENOM :

N° candidat : N° d'inscription :

Né(e) le :

(Les numéros figurent sur la convocation, si besoin demander à un surveillant.)

RL HP
EWS



Échelle axiale 5:2
Échelle transversale 20:1

K = 60

Figure n°3

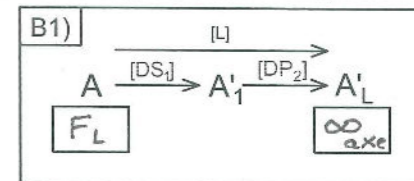
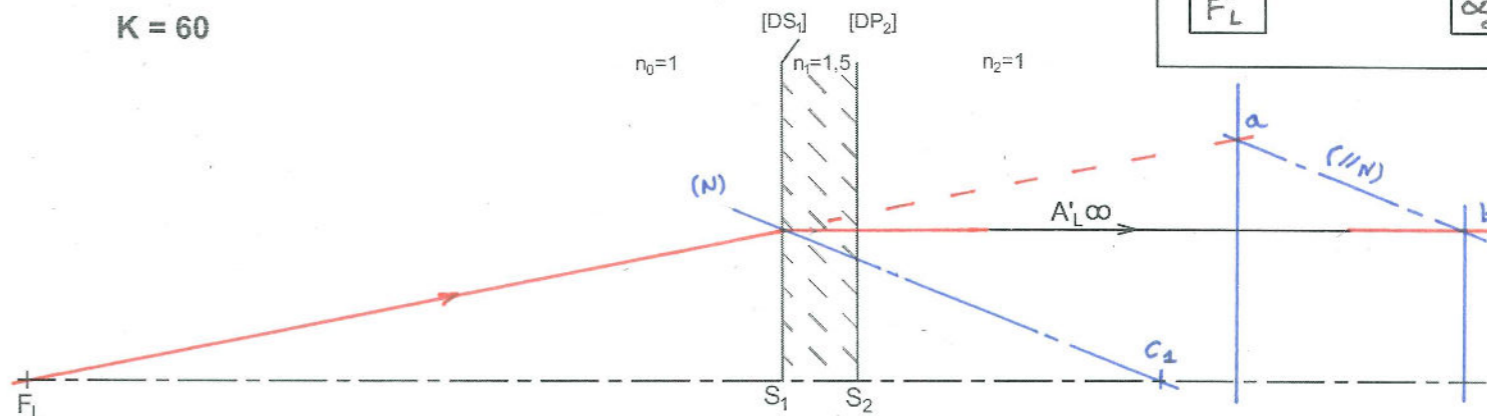
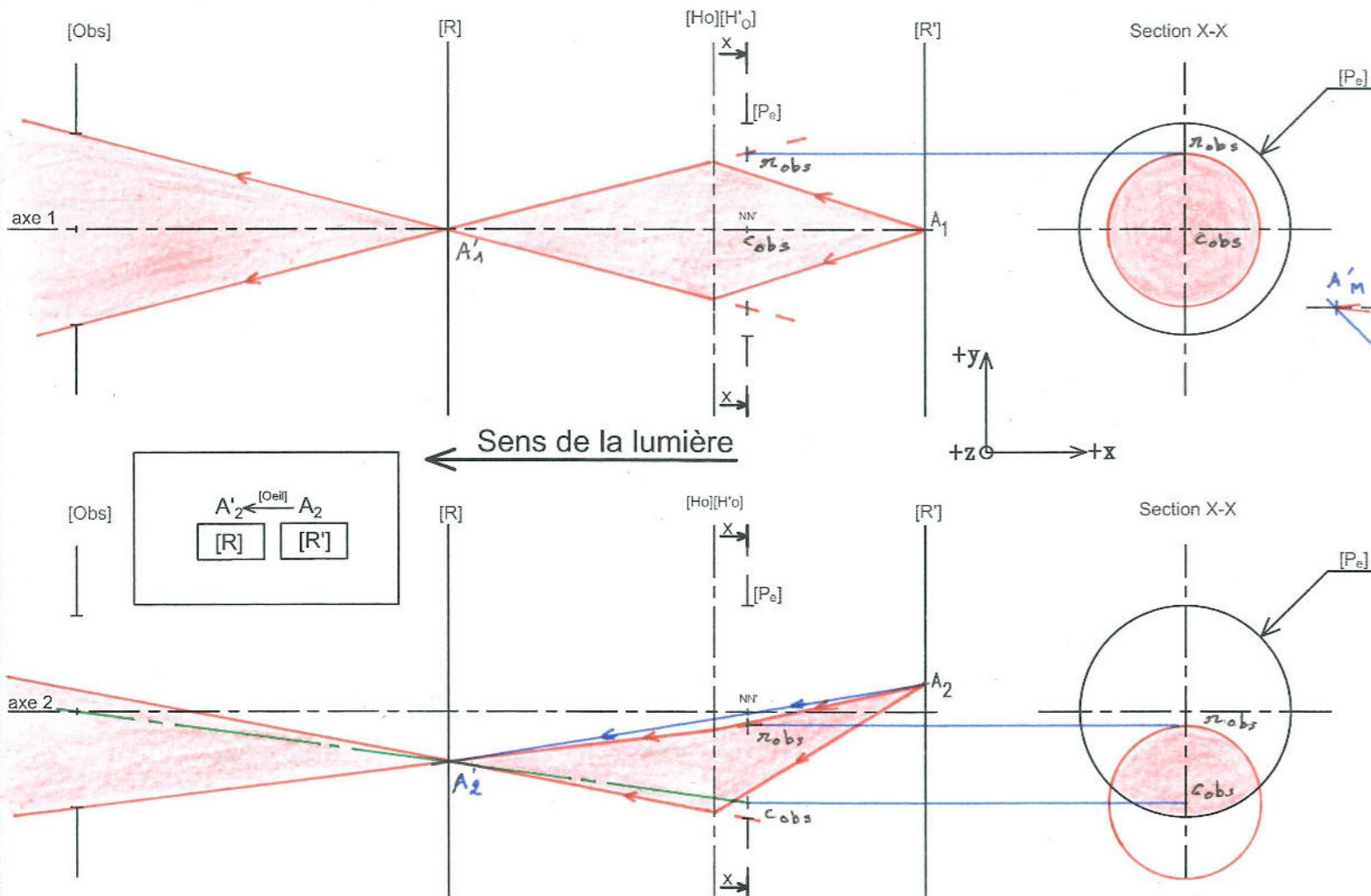


Figure n°4



A7) Figure n°1: Faisceau divergent
Figure n°2: Faisceau convergent

A8) Molette de focalisation - 4

A9) mouvement(s): R et T
Axe(s): Y

A10) Pivot glissant

A11) Lentille condenseur - 16

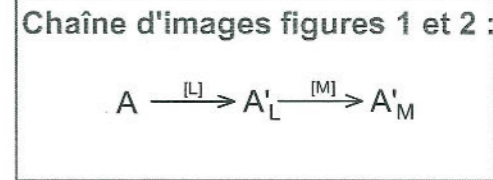
A12) Translation

RECTO

Figure n°1

Figure n°2

Échelle axiale 5:2
Échelle transversale 10:1



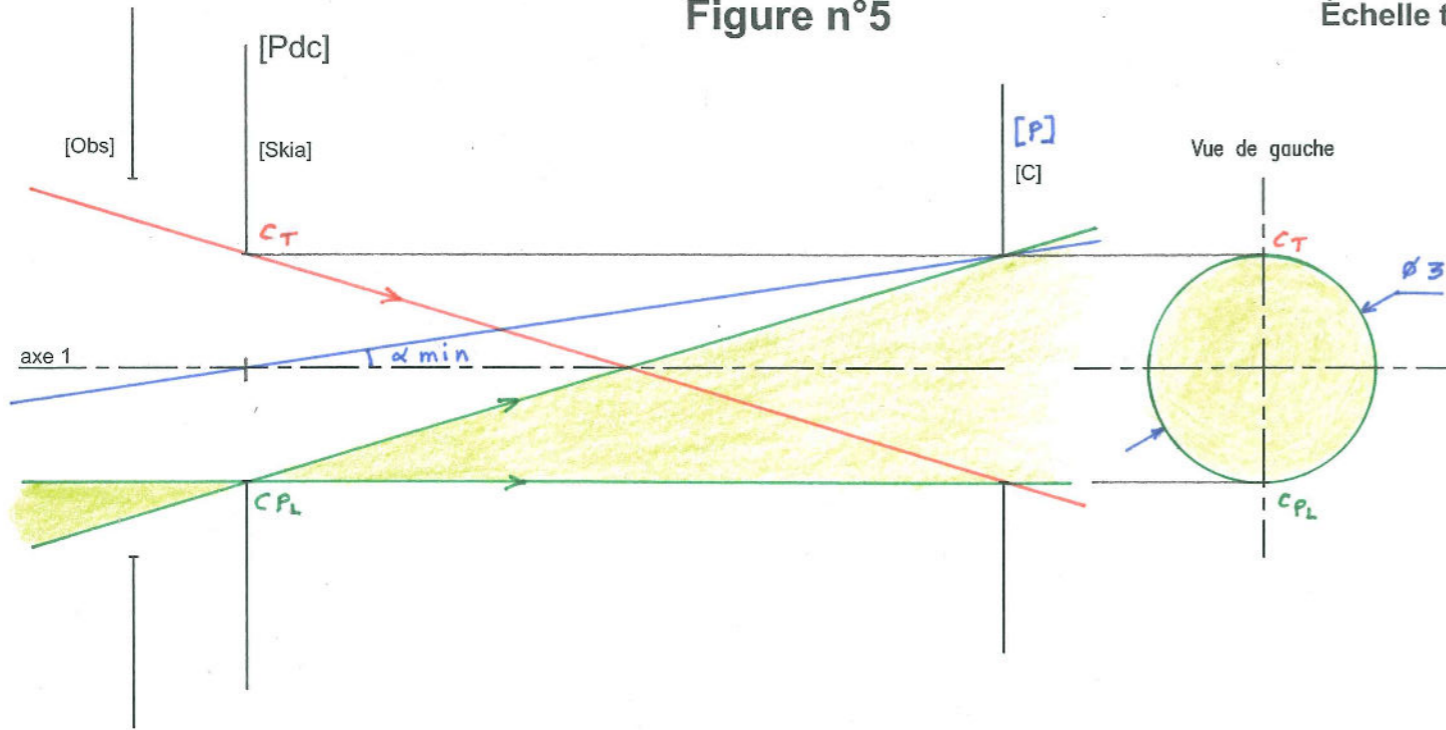
C7) Nature du mouvement : T
Axe du mouvement : Y+

C8) Nature du mouvement : T
Axe du mouvement : Y-

C9) effet inverse

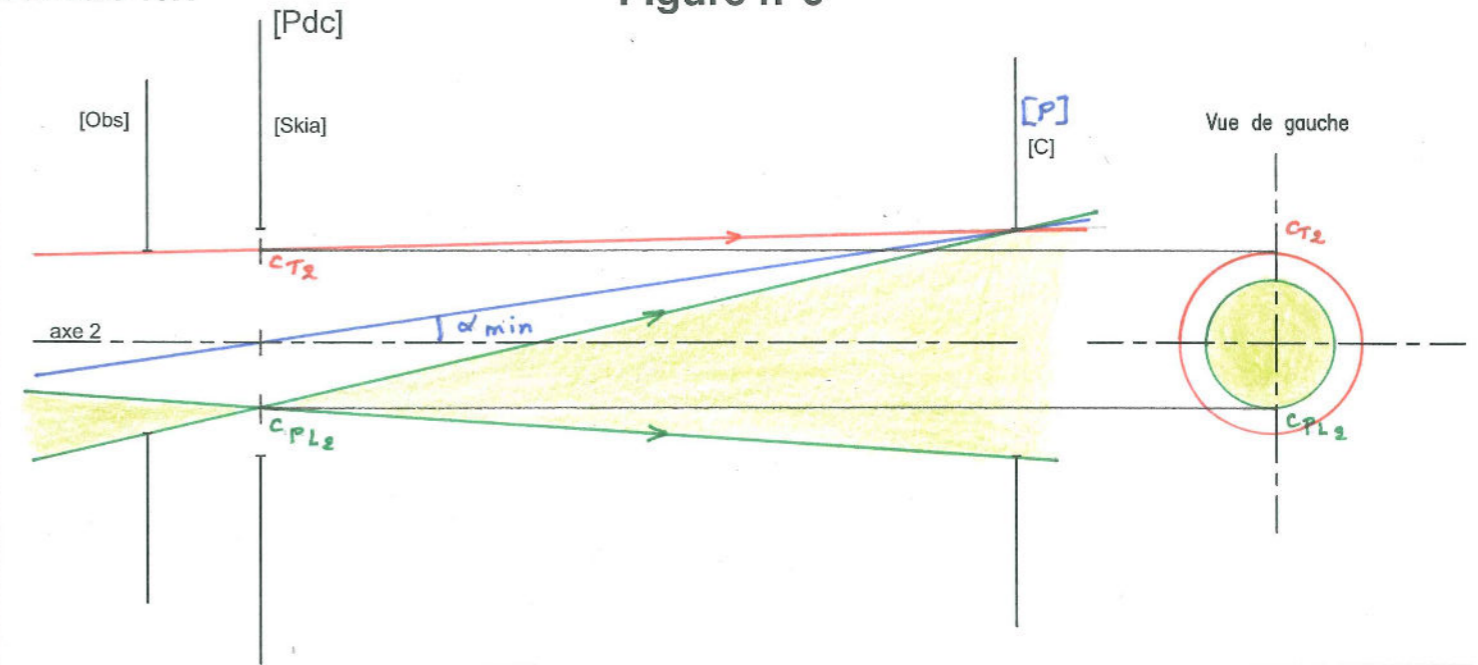
C10)	Myope	Hypermétrope
Mouv direct		<input checked="" type="checkbox"/>
Mouv inverse	<input checked="" type="checkbox"/>	

Figure n°5



Échelle axiale 1:2
Échelle transversale 10:1

Figure n°6



VERSO

RL HP
EWS

D10) Lorsque le diaphragme du skiascope est plus petit que le diamètre de la pupille de l'observateur :
Il n'y pas de champs de contour : vrai faux
Le skiascope est diaphragme de champs : vrai faux

E2)

$$R = \frac{1}{H_o R} = \frac{1}{-50 \cdot 10^{-3}}$$

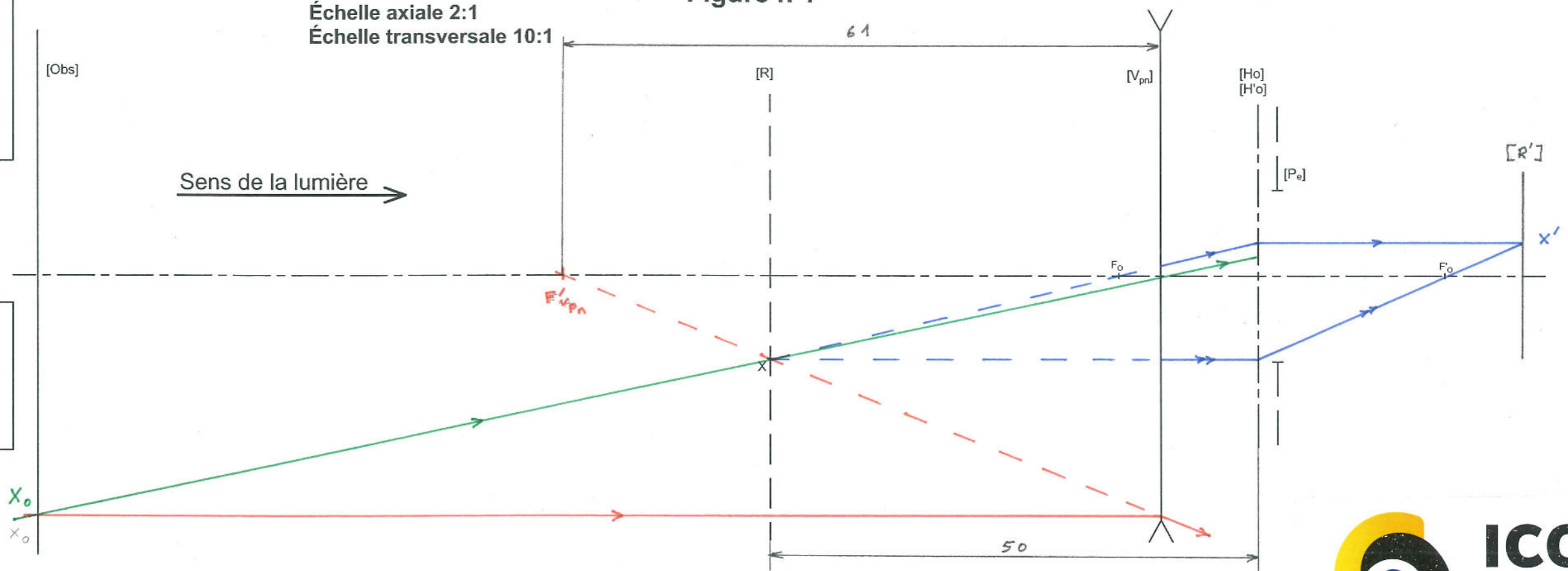
$$R = -20 \delta$$

E7)

$$D_{Vpn} = \frac{1}{f'_{Vpn}} = \frac{1}{-61 \cdot 10^{-3}}$$

$$D_{Vpn} = -16,4 \delta$$

Échelle axiale 2:1
Échelle transversale 10:1



E1)

$$X_o \xrightarrow{[Vpn]} X \xrightarrow{[C_{Eil}]} X'$$

[Obs] [R] [R']
[R_pn]

