

etude_du_mini-stepper.pdf

RDM - suite

<https://mistert.freeboxos.fr/ruffle/?swf=metaux&w=1400&h=800>

Cours RDM

[cours flexion.pdf](#)

ACTIVITE STEPPER

etude_du_mini-stepper.pdf

notice.pdf

[stepper_solidworks.zip](#)

FLEXION

itec_igz.pdf

[rdm_effort_tranchant_moment.pdf](#)

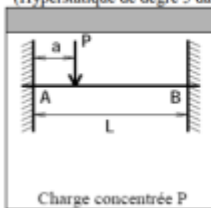
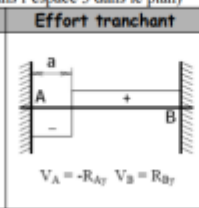
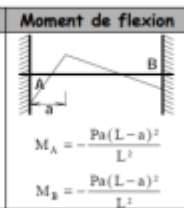
[sujet_-_pont_roulant.pdf](#)

[sujet_-_pont_roulant2.pdf](#)

[td_flexion_et_structures_metalliques.pdf](#)

III/ Poutre encastrée à chaque extrémité.

(Hyperstatique de degré 5 dans l'espace 3 dans le plan)

	Effort tranchant	Moment de flexion	Observations
 <p>Charge concentrée P</p>	 <p>$V_A = -R_{Ay}$ $V_B = R_{By}$</p>	 <p>$M_A = -\frac{Pa(L-a)^2}{L^2}$ $M_B = -\frac{Pa(L-a)^2}{L^2}$</p>	<p>Pour $x_0 = a$ $V = 0$ $M_0 = -\frac{2Pa(L-a)^2}{L^3}$</p>

From:

<https://mistert.freeboxos.fr/dokuwiki/> - **Wiki de Sébastien TACK**

Permanent link:

https://mistert.freeboxos.fr/dokuwiki/doku.php?id=chap_4-_rdm&rev=1774342118

Last update: **2026/03/24 08:48**

