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

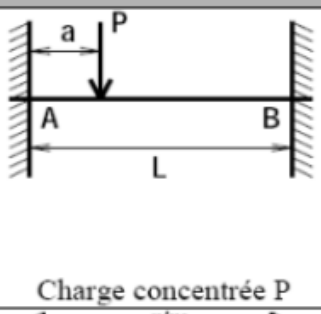
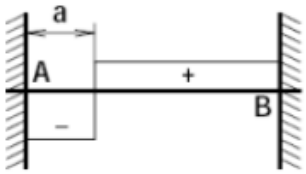
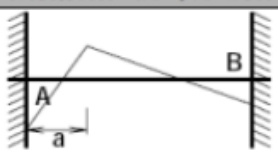
sujet_-_pont_roulant.pdf

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
 Charge concentrée P	 $V_A = -R_{Ay}$ $V_B = R_{By}$	 $M_A = -\frac{Pa(L-a)^2}{L^2}$ $M_B = -\frac{Pa(L-a)^2}{L^2}$	Pour $x_0 = a$ $V = 0$ $M_0 = -\frac{2Pa(L-a)^2}{L^3}$