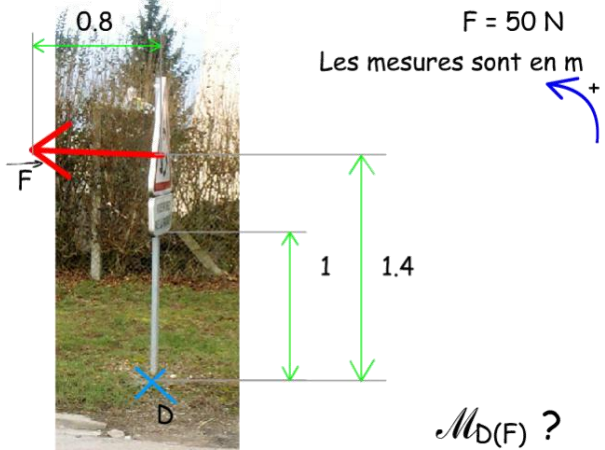
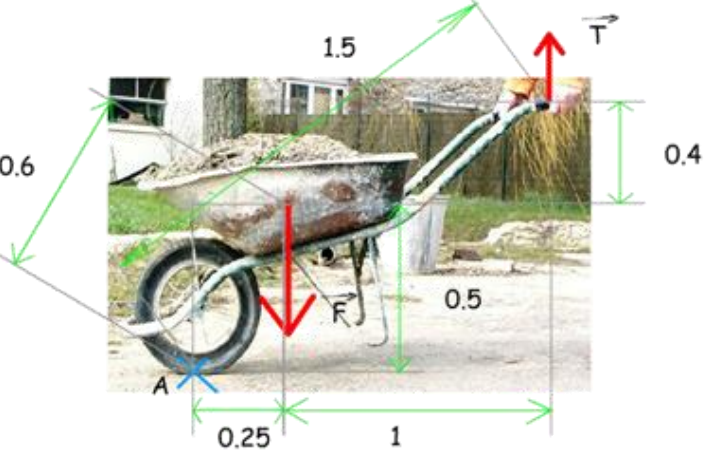
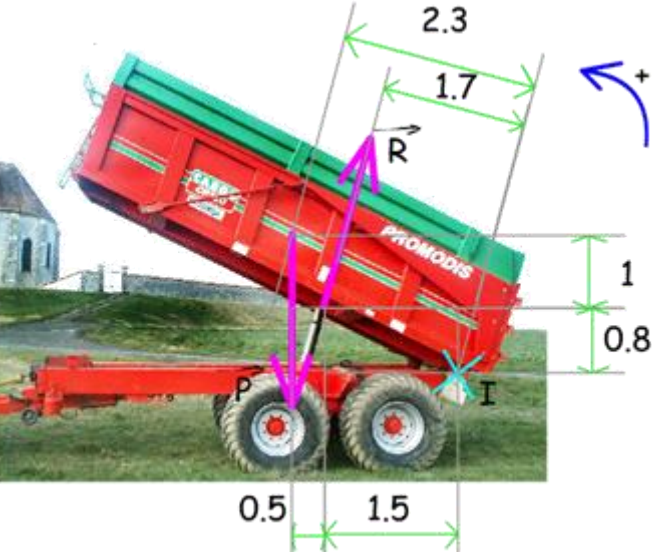


1. Calcul de moments

Q1)	Les mesures sont en mm	Sachant que la norme de F est de 100N. Calculer la valeur du moment en B de la force, en N.m Le moment est-il positif ou négatif ?
Q2)	Les mesures sont en mm	Sachant que la norme de F est de 100N. Calculer la valeur du moment en B de la force, en N.m Le moment est-il positif ou négatif ?
Q3)	Les mesures sont en mm $M_{C(F)}$?	Sachant que la norme de F est de 100N. Calculer la valeur du moment en C de la force, en N.m Le moment est-il positif ou négatif ?
Q4)	Les mesures sont en mm $M_{C(F)}$?	Sachant que la norme de F est de 100N. Calculer la valeur du moment en B de la force, en N.m Le moment est-il positif ou négatif ?
Q5)	Les mesures sont en mm $M_{D(F)}$?	Sachant que la norme de F est de 100N. Calculer la valeur du moment en D de la force, en N.m Le moment est-il positif ou négatif ?

2. Calcul de moments

Q1)	 $F = 50 \text{ N}$ Les mesures sont en m $M_D(F) ?$	Calculer la valeur du moment en D
		$T = 200 \text{ N}$ $F = 1000 \text{ N}$ Les mesures sont en mètres Le sens positif est le sens trigonométrique Calculer le moment en A de F Calculer le moment en A de T
		$P = 1700 \text{ daN}$ $R = 2000 \text{ daN}$ Les mesures sont en m Calculer le moment en I de P Calculer le moment en I de R