

Exercice n°3 : barème

S'approprier	<ul style="list-style-type: none"> – schéma de la situation – attribution de symboles aux différentes grandeurs 		/ 2
Analyser	<ul style="list-style-type: none"> – système étudié, référentiels – choix des coordonnées polaires – bilan des forces dans le référentiel non galiléen – proposition d'utiliser le PFD ou TMC en RNG 		/ 4
Réaliser	<ul style="list-style-type: none"> – écriture du PFD ou du TMC – caractérisation mathématique de l'aspect statique du système dans R_1 – projection correcte des vecteurs – conclusion du problème : description précise du mouvement 		/ 4
Valider	Tout commentaire pertinent		/ 2
Communiquer	Rédaction		/ 2

Exercice n°3 : barème

S'approprier	<ul style="list-style-type: none"> – schéma de la situation – attribution de symboles aux différentes grandeurs 		/ 2
Analyser	<ul style="list-style-type: none"> – système étudié, référentiels – choix des coordonnées polaires – bilan des forces dans le référentiel non galiléen – proposition d'utiliser le PFD ou TMC en RNG 		/ 4
Réaliser	<ul style="list-style-type: none"> – écriture du PFD ou du TMC – caractérisation mathématique de l'aspect statique du système dans R_1 – projection correcte des vecteurs – conclusion du problème : description précise du mouvement 		/ 4
Valider	Tout commentaire pertinent		/ 2
Communiquer	Rédaction		/ 2

Exercice n°3 : barème

S'approprier	<ul style="list-style-type: none"> – schéma de la situation – attribution de symboles aux différentes grandeurs 		/ 2
Analyser	<ul style="list-style-type: none"> – système étudié, référentiels – choix des coordonnées polaires – bilan des forces dans le référentiel non galiléen – proposition d'utiliser le PFD ou TMC en RNG 		/ 4
Réaliser	<ul style="list-style-type: none"> – écriture du PFD ou du TMC – caractérisation mathématique de l'aspect statique du système dans R_1 – projection correcte des vecteurs – conclusion du problème : description précise du mouvement 		/ 4
Valider	Tout commentaire pertinent		/ 2
Communiquer	Rédaction		/ 2

