




• Bilan de compétences personnel sur l'activité « Décollage de la fusée ».

Capacités / Compétences	Niveau de maîtrise		
			
J'ai su identifier et compris le problème posé.			
J'ai su identifier les deux forces s'exerçant sur la fusée.			
J'ai compris que la force de poussée doit-être supérieure au poids pour que la fusée décolle.			
J'ai réussi à proposer un protocole permettant de déterminer la relation entre le poids et la masse.			
J'ai su calculer le poids de la fusée à partir de sa masse à partir de la relation : $P = m \times g$			
J'ai su convertir les kN en N.			
J'ai su comparer la force de poussée au poids de la fusée.			
J'ai réussi à déterminer le nombre de réacteur nécessaire au décollage de la fusée.			