<u>rille de révision d'une situation d'évaluation – FGA (FBD)</u>

Date :	Organisme scolaire d'origine :							
Titre / Version :	Cours / Sigle: PHY-5061-2: Cinématique et optique géométrique							
	CONCEPTS ET TECHNIQUES RETENUS							
		Partie théorique						
Concepts généraux	ots généraux Concepts prescrits		Évaluation explicite des connaissances		Partie pratique			
	Système de référence							
Cinématique	Mouvement rectiligne uniforme							
	Mouvement rectiligne uniformément accéléré							
	Mouvement des projectiles							
Lois de Snell-Descartes								
Optique géométrique	Images							
Catégories de techniques	Techniques				artie pratique			
Moninulation	Utilisation sécuritaire du matériel de laboratoire							
Manipulation	Utilisation d'instruments d'observation							
Mesure	Vérification de la fidélité, de la justesse et de la sensibilité des instruments de mesure							
	Interprétation des résultats de la mesure (chiffres significatifs, erreurs liées aux mesures)							



Page 1 Août 2019

Pour l'ensemble de l'épreuve, les deux concepts généraux ainsi que tous les concepts prescrits sont retenus	
Pour l'évaluation des compétences :	
 Les deux concepts généraux et les deux catégories de techniques sont retenus. 	
Pour les deux concepts généraux, un échantillon représentatif des concepts prescrits est retenu.	
• Toutes les techniques sont retenues, sauf <i>Utilisation d'instruments d'observation</i> , qui est seulement suggérée.	
Pour l'évaluation explicite des connaissances :	
 Les deux concepts généraux dont, au minimum, tous les concepts prescrits qui n'ont pas été sélectionnés lors de l'évaluation des compétences sont retenus. 	



PARTIE THÉORIQUE					
Appréciation globale	Satisfaisant	À retravailler	Commentaires et suggestions		
	GUIDE				
Les concepts généraux et prescrits sont clairement indiqués.					
Le matériel fourni comprend :					
Cahier de l'adulte					
Clé de correction					
Guide					
Cahier d'évaluation					
Le matériel autorisé respecte la Définition du domaine d'évaluation (DDE).					
La durée prévue est de 2 heures.					
CAHIER DE L'ADULTE - SECTION « ÉVALUATION DES COMPÉTENCES »					
Présence de 1 à 3 mises en situation présentant au moins une tâche à accomplir.					
Les mises en situation sont ouvertes et proposent un problème à résoudre.					
Les tâches ne sont pas biaisées par la méconnaissance d'un contexte, d'une technologie ou d'une situation.					



PARTIE THÉORIQUE (SUITE)						
Appréciation globale	Satisfaisant	À retravailler	Commentaires et suggestions			
CAHIER DE L'ADULTE – SECTION « ÉVALUATION DES COMPÉTENCES » (SUITE)						
Les tâches sont complexes. Elles :						
mobilisent plusieurs concepts prescrits;						
permettent plusieurs démarches;						
font appel au jugement, au raisonnement ou à l'analyse;						
exigent une prise de position ou un choix à faire;						
 proposent un problème à résoudre; 						
mobilisent les 3 critères d'évaluation.						
CAHIER DE L'ADULTE – SECTION « ÉVALUATION EXPLICITE DES CONNAISSANCES »						
La section comporte de 3 à 8 questions.						
Les questions sont peu contextualisées ou elles ne le sont pas.						
Les questions sont variées dans leur forme et se rapportent à chacun des 3 premiers niveaux d'habileté cognitive (Connaître, Comprendre et Appliquer).						
Une priorité est faite aux concepts prescrits non retenus dans la section Évaluation des compétences.						



PARTIE THÉORIQUE (SUITE)						
Appréciation globale	Satisfaisant	À retravailler	Commentaires et suggestions			
CAHIER DE L'ADULTE (EN GÉNÉRAL)						
L'aspect visuel est approprié (mise en page, illustrations, espace suffisant pour répondre, etc.)						
Les modes de représentation sont variés (graphique, tableau, texte, équation, schéma, etc.).						
Le niveau de difficulté est approprié.						
Les situations ne présentent pas de stéréotypes, de discriminations ni d'éléments offensants.						
Les annexes (tableaux, formules et grandeurs) sont complètes et conformes à la DDE.						
Droits d'auteur :						
Sources clairement indiquées (images, photos, etc.)						
Droits obtenus avec documents à l'appui (au besoin)						
 Contenu original (non issu de matériel pédagogique ni d'une autre source) 						
CLÉ DE CORRECTION						
Des exemples de démarches/réponses adéquates sont donnés pour toutes les tâches et toutes les questions.						
Les balises de correction sont claires.						
La somme des points de la section Évaluation explicite des connaissances totalise 20 points.						



Page 5 Août 2019

PARTIE THÉORIQUE (SUITE)						
Appréciation globale	Satisfaisant	À retravailler	Commentaires et suggestions			
	CAHIER D'ÉVALUATION					
Des manifestations observables sont énoncées pour chacun des critères d'évaluation retenus.						
Les manifestations observables énoncées traduisent adéquatement les critères d'évaluation retenus.						
Les manifestations observables permettent l'utilisation des grilles d'évaluation à interprétation critérielle.						
Les grilles d'évaluation à interprétation critérielle sont nécessaires pour établir la note de l'adulte sur 40 points.						
CONCORDANCE DES CAHIERS						
Les cahiers Guide, Cahier de l'adulte, Clé de correction et Cahier d'évaluation concordent entre eux.						



Page 6 Août 2019

PARTIE PRATIQUE					
Appréciation globale	Satisfaisant	À retravailler	Commentaires et suggestions		
GUIDE					
Les concepts généraux, les concepts prescrits, les catégories de techniques ainsi que les techniques sont clairement indiqués.					
Le matériel fourni comprend :					
Cahier de l'adulte					
Clé de correction					
Guide					
Cahier d'évaluation					
La durée prévue est de 3 heures.					
Les consignes de passation indiquent la liste du matériel à rendre disponible à l'adulte.					
Au besoin, des indications pour la préparation du matériel de laboratoire ou de l'atelier sont données à la personne responsable de l'épreuve.					
En annexe, une liste de matériel et des manipulations à remettre à l'adulte en difficulté est disponible.					



Page 7 Août 2019

PARTIE PRATIQUE (SUITE)					
Appréciation globale	Satisfaisant	À retravailler	Commentaires et suggestions		
CAHIER DE L'ADULTE					
La situation est sécuritaire pour l'adulte et des consignes de sécurité sont clairement énoncées, au besoin.					
La situation propose au moins quatre tâches associées à chacun des quatre critères d'évaluation.					
Le canevas de rédaction du plan d'action respecte la DDE et les épreuves prototypes.					
La tâche est complexe. Elle :					
mobilise plusieurs concepts prescrits;					
permet des démarches variées;					
fait appel au jugement, au raisonnement et/ou à l'analyse;					
 propose un véritable problème à résoudre; 					
exige l'élaboration d'un protocole complet.					
Le niveau de difficulté est approprié.					
La situation ne présente pas de stéréotypes, de discriminations ni d'éléments offensants.					
Les annexes (tableaux, formules et grandeurs) sont complètes et conformes à la DDE.					



ARTIE PRATIQUE (SUITE)						
Appréciation globale	Satisfaisant	À retravailler	Commentaires et suggestions			
CAHIER DE L'ADULTE (SUITE)						
Droits d'auteur :						
 Sources clairement indiquées (images, photos, etc.) 						
Droits obtenus avec documents à l'appui (au besoin)						
 Contenu original (non issu de matériel pédagogique ni d'une autre source) 						
	CLÉ DE CORR	ECTION				
Des exemples de démarches adéquates et de résultats attendus sont donnés pour toutes les tâches.						
Les exemples de réponse et de démarches attendues sont clairs.						
	CAHIER D'ÉVA	LUATION				
Des manifestations observables sont énoncées pour chacun des critères d'évaluation retenus.						
Les manifestations observables énoncées traduisent adéquatement les critères d'évaluation retenus.						
Les manifestations observables permettent l'utilisation des grilles d'évaluation à interprétation critérielle.						
Les grilles d'évaluation à interprétation critérielle sont nécessaires pour établir la note de l'adulte sur 40 points.						
CONCORDANCE DES CAHIERS						
Les cahiers Guide, Cahier de l'adulte, Clé de correction et Cahier d'évaluation concordent entre eux.						



Page 9 Août 2019