

BAC PRO : COURSE DE RELAIS-VITESSE

COMPÉTENCES ATTENDUES						PRINCIPES D'ÉLABORATION DE L'ÉPREUVE											
NIVEAU 4 Pour produire la meilleure performance optimiser les vitesses de course du donneur et du receveur en assurant une transmission efficace et valide, grâce à un repérage et un code de communication stabilisés .						1. Chaque élève réalise un 50 mètres départ en starting-blocks commandé par un signal extérieur (2 essais sont possibles). 2. Les équipes de relais (1) effectuent chacune 2 parcours de 4 x 50 mètres , départ en starting-blocks commandé. Lors de la 2 ^{ème} tentative les coureurs changent de place de la façon suivante : le poste 1 passe au 2 et le poste 4 au 3 et réciproquement. Lorsque le témoin ne franchit pas la ligne d'arrivée, un essai supplémentaire est accordé afin de pouvoir comparer les 2 tentatives (et ceci dans chacun des cas). Les zones de transmission et d'élan sont les zones conventionnelles fédérales (10m d'élan , 20m de transmission). Chaque élève est noté selon les critères suivants : Pour 25% sur sa performance sur 50m individuel Pour 25% sur la différence entre la somme des temps réalisés sur 50m des 4 relayeurs et le meilleur temps des 2 relais effectués. Pour 25% sur la somme des 2 performances réalisées lors des 2 parcours de relais dont l'un avec changement des postes 1-2 / 3-4 Pour 25% sur la validité et l'efficacité des transmissions											
POINTS A AFFECTER	ÉLÉMENTS À ÉVALUER	COMPÉTENCE DE NIVEAU 4 EN COURS D'ACQUISITION de 00 à 9 pts								COMPÉTENCE DE NIVEAU 4 ACQUISE de 10 à 20 pts							
05/20	Performance Individuelle sur 50m Temps individuel sur 50 mètres	Temps filles	Temps garçons	Note / 05	Note / 20	Temps filles	Temps garçons	Note / 05	Note / 20	Temps) filles	Temps garçons	Note / 05	Note / 20	Temps filles	Temps garçons	Note / 05	Note / 20
		10.2 9.0		0	0	9.3	7.9	1.3	05	8.8	7.4	2.5 10 8.2			6.8	4.0	16
		9.8 8.6	0.3		01	9.2 7.8		1.5	06	8.7	7.3	2.8 11 8.1			6.7	4.3	17
		9.6 8.3	0.5		02	9.1 7.7		1.8	07	8.6	7.2	3.0 12 8.0			6.6	4.5	18
		9.5 8.1	0.8		03	9.0 7.6		2.0	08	8.5	7.1	3.3 13 7.9			6.5	4.8	19
		9.4 8.0	1.0		04	8.9 7.5		2.3	09	8.4	7.0	3.5 14 7.8			6.4	5.0	20
05/20	Indice de transmission Différence entre le meilleur temps réalisé sur 4x50 mètres (2) et la somme des temps des 4 coureurs sur 50m									8.3	6.9	3.8	15				
						Note / 20	Note / 05	Écart en secondes T relais – T ind		Note / 20	Note / 05	Écart en secondes T relais – T ind		Note / 20	Note / 05	Écart en secondes T relais – T ind	
						0	0	- 0. 2									
						02	0.5	- 0. 4		10	2.5	- 1.3		16	4.0	- 1. 8	
						04	1.0	- 0. 8		12	3.0	- 1.5		18	4.5	- 2.0	
						06	1.5	- 1. 0		14	3.5	- 1. 6		20	5.0	> à - 2.2	
05/20	Performances sur 4X50m Temps cumulés des 2 4x50m , sans et avec changement de rôle (3)	Temps filles	Temps garçons	Note / 05	Note / 20	Temps filles	Temps garçons	Note / 05	Note / 20	Temps) filles	Temps garçons	Note / 05	Note / 20	Temps filles	Temps garçons	Note / 05	Note / 20
		75.8 63.0		0	0	72.8 61.0		1.3	05	69.8 59.0		2.5	10	66.2 55.8		4.0	16
		75.2 62.6	0.3		01	72.2 60.6	6 1.5		06	69.2	58.6	2.8 11		65.6	55.2	4.3	17
		74.6 62.2	0.5		02	71.6 60.2	2 1.8		07	68.6	58.2	3.0 12		65.0	54.6	4.5	18
		74.0 61.8	0.8		03	71	59.8	2.0	08	68 57.6		3.3	13 64.4		54	4.8	19
		73.4 61.4	1.0		04	70.4 59.4	4 2.3		09	67.4	57.0	3.5 14		63.8	53.4	5.0	20
05/20	Être capable d'assurer une transmission valide (4)									66.8	56.4	3.8	15				
	Être capable d'assurer une transmission efficace (4)																
						Chaque coureur concerné par trois charnières de relais réalise une transmission valide 0,5pt				Chaque coureur concerné par trois charnières de relais réalise deux transmissions valides 1pt				Chaque coureur concerné par trois charnières de relais réalise trois transmissions valides 2pts			
						Transmission réalisée sans tampon (5) mais avec un ralentissement net du receveur 1,5pt				Transmission réalisée avec un léger ralentissement du témoin 2,5pt				Transmission réalisée avec une synchronisation des vitesses des deux coureurs 3pts			

COMMENTAIRES

Regrouper les élèves par rapport aux temps réalisés sur 50 mètres, et constituer des équipes de relayeurs de temps identiques. Ne pas chercher à faire des équipes équilibrées, plus les écarts sont importants et plus les régulations de vitesses sont difficiles à réaliser. Les équipes peuvent être mixtes

Le temps du relais doit être inférieur à la somme des temps additionnés, ce qui traduit le temps gagné lors des 3 passages de témoin grâce au départ lancé.

L'enseignant fait la somme des deux performances réalisées par la même équipe. Lors de la seconde prestation les rôles de relayeurs postes 1 et 4 sont échangés dans l'ordre avec les postes 2 et 3 .Le changement de rôles permet de vérifier la faculté de s'adapter à différentes places possibles dans un relais. (départ- arrivée, deuxième et troisième relais).

Chaque coureur participe sur les deux parcours de 4x50m à trois charnières de relais

Deux relayeurs se tamponnent lorsqu'ils viennent au contact l'un de l'autre ou quand le donneur est obligé de ralentir pour ne pas dépasser le receveur