Situations du projet Canoë Kayak

ÉQUILIBRE		Situation 1
FAIRE DES VAGUES		
COMPÉTENCES	Explorer la stabilité du bateau Faire osciller latéralement le bateau en dissociant le tronc et le bassin	
DISPOSITIF	Dans un espace délimité, en restant sur place	
CONSIGNES Bras en l'air, faire des vagues en faisant bouger son bateau avec les fesses. D'abord doucement, puis plus fort. Avec les genoux		

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Amplitude

Par inclinaison à droite et à gauche du tronc

Se caler et faire corps avec le bateau

Travail avec le bassin et les genoux

Réussite : Quantité de vagues

RELANCES

Avec ou sans pagaies Pagaie sur le bateau ou au-dessus de la tête

Yeux fermés

Faire tourner la pagaie au-dessus de la tête

REMARQUES

Ne pas sortir du périmètre délimité Veiller au respect du matériel



ÉQ	UILIBRE	Situation 2
SECOUER		LA POINTE
COMPÉTENCES	Explorer la stabilité du bateau sans appréhension Utiliser un appui extérieur solide pour maintenir son équilibre	
DISPOSITIF	Par 2, sans pagaies Se mettre par 2 sans les pagaies A deux mains, secouer la pointe de l'autre	
CONSIGNES		
CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE		SITE

Prendre appui à la pointe d'un autre bateau

Mettre du poids sur l'autre bateau pour enfoncer la pointe et relacher

Réussite : le bateau s'enfonce et remonte

RELANCES

Secouer la pointe avant ou la pointe arrière

REMARQUES



ÉQUILIBRE PROPULSION		Situation 3
LA FOIRE AUX FLOTTEURS		
COMPÉTENCES	Utiliser ses membres supérieurs à des fins de propulsion Passer d'un support à un autre	
DISPOSITIF	Dans un espace délimité, différents types de bateaux (Kayak et canoë) et différents moyens de propulsion, (pagaies simples, doubles, mains, planches de natation, branche)	
CONSIGNES	Essayer toutes les embarcations Récupérer un moyen de propulsion Se déplacer à l'aide de différents moyens Changer d'embarcations sans revenir à la berge	

Entraide et coopération lors des changements d'embarcations Adapter son geste aux différentes « pagaies » utilisées Tous les moyens de propulsion ontils été essayés ?

Réussite:

Différents moyens de propulsion ont été utilisés.

RELANCES

REMARQUES

Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière

Ne pas sortir du périmètre délimité Veiller au respect du matériel



SE DIRIGER		Situation 4
TENIR LE CAP		
COMPÉTENCES	Diriger son embarcation pour atteindre un endroit défini à l'avance Fixer son regard au loin	
DISPOSITIF	Prendre un point remarquable comme objectif et s'y rendre sans le quitter des yeux	
CONSIGNES	Atteindre le point remarquable (bouée, arbre) en allant le plus droit possible	

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Coordonner sa manière de pagayer avec son équipier
Pagayer lentement pour être plus efficace et ressentir les dérives de l'embarcation
Fixer le point à atteindre au loin
Ne pas regarder la pointe du bateau ni sa pagaie

Réussite:

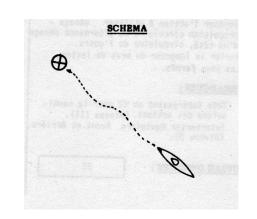
Déplacement en ligne droite

RELANCES

Seul l'équipier arrière a le droit de pagayer

REMARQUES

Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière



AGIR EN TOUTE SÉCURITÉ		Situation 5
LA VIDANGE		
COMPÉTENCES Vider son bateau		
DISPOSITIF	Par 2, sur le bord, un bateau avec de l'eau à l'intérieur	
CONSIGNES	Vider l'eau du bateau er baissant chaque pointe	n le retournant puis en levant et en

Maintenir le bateau à l'envers et à plat Soulever les pointes l'une après

Soulever les pointes l'une après l'autre

Réussite :

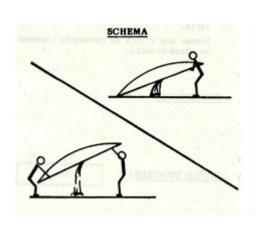
Le bateau est bien vidé

RELANCES

Le vider les pieds dans l'eau Le vider seul au bord

REMARQUES

Veiller au respect du matériel



ÉQUILIBRE Situation 6

APPUIS AVEC LES MAINS

	COMPÉTENCES	Prendre des appuis avec ses membres supérieurs Se pousser ou se tirer à partir d'un appui
	DISPOSITIF	Par 2 sans pagaie
	CONSIGNES	En se tenant au bateau de l'autre, se repousser et se rapprocher Partir de la pointe arrière, aller jusqu'à la pointe avant Faire le tour du bateau

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Prendre appui sur le bateau de l'autre pour se déplacer sans pagaie

Réussite:

Aller d'une pointe à l'autre Faire le tour du bateau

RELANCES

Utiliser un ponton ou la berge comme appui

Être le premier à avoir fait le tour de l'autre bateau

Utiliser le moins d'appui possible

REMARQUES

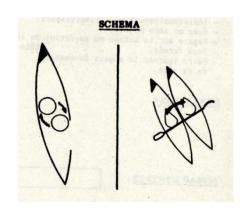


ÉQUILIBRE		Situation 7
CHANGER DE BATEAU		
COMPÉTENCES Coopérer à 2 pour changer de bateau Passer d'une embarcation à une autre (transfert du poids du corps et liaison entre les 2 supports).		on à une autre (transfert du poids du
DISPOSITIF	Deux embarcations du même type mis côte à côte OSITIF	
Mettre les deux embarcations côte à côte CONSIGNES Changer de bateau sur l'eau		

Ne pas laisser les bateaux s'écarter l'un de l'autre S'aider des pagaies pour stabiliser les bateaux

Réussite:

Changement effectué sans chute



RELANCES

REMARQUES

Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière

Ne pas sortir du périmètre délimité Veiller au respect du matériel

SE PROPULSER

Situation 8

LES ESCARGOTS

COMPÉTENCES	Coopérer à 2 pour pagayer
DISPOSITIF	Prendre un point remarquable comme objectif et s'y rendre le plus lentement possible
CONSIGNES	Rejoindre un point fixé à l'avance en pagayant le plus lentement possible

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Se déplacer vers un point défini (bouée, arbre ...) en pagayant le plus lentement possible.
Planter sa pagaie à l'avant du bateau et la faire glisser lentement le long du bateau
Ressentir le mouvement du bateau
Coordonner les actions des équipiers

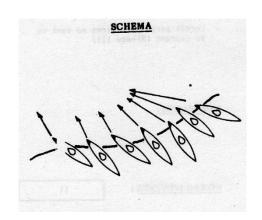
Réussite:

Déplacement lent avec le moins de rotations ou tours complet du bateau

RELANCES

REMARQUES

Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière)



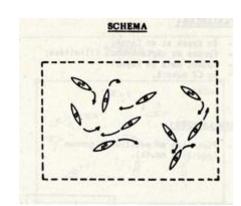
DIRECTION Situation 9 NE PAS SE TOUCHER Éviter un obstacle imprévu Élargir son champ visuel Dispositif Délimiter un périmètre Sans pagaies Se déplacer sans sortir de la zone et sans se toucher CONSIGNES

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Agir pour éviter les autres bateaux. Anticiper le déplacement de son bateau et celui des autres

Réussite:

Toucher le moins possible les autres bateaux



RELANCES Avec pagaie En avant, en arrière

REMARQUES

Ne pas sortir du périmètre délimité Veiller au respect du matériel

DIRECTION Situation 10

LA CUEILLETTE

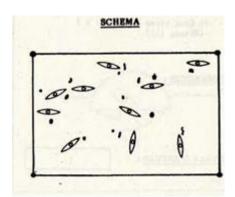
COMPÉTENCES	Dans un espace défini, se déplacer pour récolter des objets	
DISPOSITIF	Délimiter un périmètre Répartir des objets flottants à l'intérieur de cet espace.	
CONSIGNES	Au signal, rentrer dans la zone et récupérer le plus d'objets flottants possibles	

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Adapter sa vitesse et sa direction en fonction des objets à récupérer et des autres embarcations Fixer du regard l'objet ciblé Garder l'équilibre du bateau pour récolter les objets

Réussite:

Nombre d'objets ramassés sans dessalage



RELANCES

Avec ou sans pagaie Individuellement ou par équipe

REMARQUES

Mettre beaucoup d'objets à disposition et de petite taille

DIRECTION Situation 11

ÉVITER L'OBSTACLE

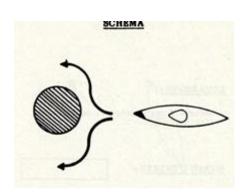
COMPÉTENCES	Éviter un obstacle
DISPOSITIF	Un obstacle : une bouée, un rocher, un bateau immobile, un ponton
CONSIGNES	Se diriger vers l'obstacle L'éviter au dernier moment et ne pas le toucher

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Se diriger vers l'obstacle Déclencher une manœuvre ou un virage permettant d'éviter l'obstacle

Réussite:

L'obstacle est évité ou contourné au plus près



RELANCES

Par 2, face à face Par 2, côte à côte

REMARQUES

Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière

Ne pas sortir du périmètre délimité Veiller au respect du matériel

ÉQUILIBRE

Situation 12

LA PAGAIE SOUS LE BATEAU

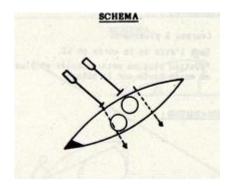
	COMPÉTENCES	Explorer la stabilité du bateau Adapter sa position en fonction de l'équilibre du bateau
	DISPOSITIF	Une pagaie par équipier
	CONSIGNES	Faire passer sa pagaie sous le bateau et la ressortir de l'autre côté

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Enfoncer la pagaie dans l'eau Ressentir la position offrant le moins de résistance La glisser sous le bateau La récupérer de l'autre côté

Réussite:

La pagaie a fait un tour sousl e bateau



RELANCES

Faire le plus de tours possibles dans un temps donné Relais par équipe

REMARQUES

ÉQUILIBRE		Situation 13
LA BOUÉE		
COMPÉTENCES	Explorer la stabilité du bateau Utiliser le bateau comme bouée pour assurer sa sécurité	
DISPOSITIF	Délimiter un périmètre Un bateau chacun, pas de pagaie	
Se déplacer avec les mains jusqu'à la bouée à califourchor sur l'arrière du bateau		ains jusqu'à la bouée à califourchon,

Se mettre à califourchon sur le bateau Se tenir plus ou moins loin de l'hiloire Se déplacer en utilisant ses mains

Réussite:

Rejoindre la bouée sans chuter

RELANCES A plat ventre sur l'arrière A genoux sur l'arrière Après un dessalage

REMARQUES



Ne pas sortir du périmètre délimité Veiller au respect du matériel

PROPULSION ÉQUILIBRE

Situation 14

LES BALLES BRÛLANTES

COMPÉTENCES	Produire une énergie maitrisée pour se déplacer Élargir son champ visuel Dissocier le tronc et le bassin	
DISPOSITIF	2 camps avec le même nombre de balles dispersées 2 équipes 2 zones délimitées	
CONSIGNES	Au signal, chaque équipe renvoie le plus de balles possibles dans le camp adverse	

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Dissociation tronc/bassin pour prendre la balle et la lancer S'organiser au sein de l'équipe (passes, répartition sur le terrain...)

Réussite:

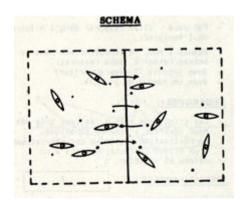
Avoir le moins de balles dans son camp à la fin du jeu

RELANCES

Sans pagaies dans un espace restreint

REMARQUES

Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière



SE PROPULSER LA BALADE COMPÉTENCES Parcourir des distances significatives Doser l'intensité de ses actions Le groupe se fixe un objectif de parcours et de distance Prévoir des zones de repos Se déplacer en restant groupé et en s'attendant Progresser à allure régulière

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Optimiser sa trajectoire Se déplacer à un rythme régulier Gérer son effort

Réussite:

Le groupe reste uni et adapte son effort à un parcours long



REMARQUES Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière



Un adulte agréé à l'avant, un à l'arrière. Si possible un au milieu. Veiller au respect du matériel

PROPULSION		Situation 16	
QUI VA GAGNER ?			
COMPÉTENCES	Repositionner les pales de sa pagaie pour une plus grande efficacité de la propulsion		
DISPOSITIF	Face à face dans un C2 déponté		
CONSIGNES	Face à face, pagayer dans le sens opposé pour faire reculer l'autre		

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

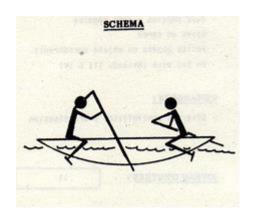
Trouver la propulsion la plus efficace possible Planter sa pagaie devant soi et trouver le meilleur appui

Se caler dans ou sur le bateau

Réussite : Faire reculer l'autre

RELANCES
Pagaie simple ou double
Dos à dos

REMARQUES



PROPULSION Situation 17

LE RADEAU

COMPÉTENCES	Utiliser différentes actions de correction
DISPOSITIF	Par groupe de trois embarcations, former un radeau Les équipiers au centre du radeau maintiennent les embarcations entre elles.
CONSIGNES	Se mettre côte à côte Celui du milieu maintient le radeau Seuls les équipiers à l'extérieur du radeau pagayent Aller vers passer par

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Solidariser tous les bateaux Se déplacer en radeau

Réussite:

Déplacement d'un point à un autre



Sortir du bateau et se déplacer sur le radeau Pagaies doubles et simples Groupes plus nombreux Rigidifier le radeau avec les pagaies

Se laisser dériver dans le courant

REMARQUES



Ne pas sortir du périmètre délimité Veiller au respect du matériel

PROPULSION DIRECTION

Situation 18

SE FREINER

COMPÉTENCES	Utiliser différentes actions de correction Utiliser la dénage à droite et à gauche pour s'arrêter
DISPOSITIF	Face à un objet à plusieurs mètres de distance
CONSIGNES	Se diriger le plus vite possible vers l'obstacle S'arrêter juste devant, pointe avant dans sa direction Repartir en marche arrière

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Ralentir le bateau Planter la pagaie vers l'arrière et la ramener vers l'avant Immerger toute la pale pour optimiser le freinage

Réussite:

L'obstacle n'est pas touché

RELANCES

Varier la distance (la vitesse) de prise d'élan et la distance de freinage Imposer le nombre de coups de

freins

Imposer la distance de freinage

REMARQUES

Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière



SE PROPULSER Situation 19 LES CRABES

COMPÉTENCES	Se déplacer latéralement
DISPOSITIF	Couloir délimité par 2 bouées ou ponton à atteindre
CONSIGNES	Se déplacer latéralement pour atteindre un ponton ou une rive

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Planter sa pagaie à l'écart et ramener le bateau à plat vers la pagaie

Les 2 équipiers tractent du même côté

Se coordonner avec son équipier pour se déplacer latéralement

Réussite:

Rester parallèle au ponton à la ligne d'eau ou la rive

RELANCES

Traction orientée d'un équipier associée à l'écartement pour l'autre équipier

REMARQUES

Adapter l'amplitude et la puissance de la traction entre les 2 équipiers

Ne pas sortir du périmètre délimité Veiller au respect du matériel



DIRECTION Situation 20

LA CHASSE AUX BOSSES

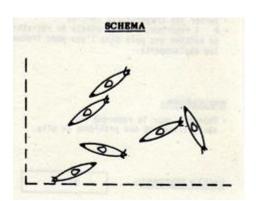
COMPÉTENCES	Utiliser différentes actions de correction pour atteindre un objectif ou éviter un obstacle
DISPOSITIF	Chaque bateau a une cordelette passée dans l'anneau de bosse arrière
CONSIGNES	Attraper les cordelettes des autres Ne pas percuter les embarcations Attraper le plus de cordelettes possible

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Se diriger vers un autre bateau Faire glisser l'arrière de son bateau pour esquiver une prise

Réussite:

Nombre de cordelettes ramassées



RELANCES

Jouer avec des épingles à linge En mettre à l'avant et à l'arrière Agrandir ou réduire l'espace de jeu

REMARQUES

Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière

DIRECTION		Situation 21
PLUS FORT QUE LE COURANT		
COMPÉTENCES	Percevoir les déviations de trajectoire du bateau Utiliser différentes actions de correction pour rectifier la trajectoire	
DISPOSITIF	Choisir un courant faible et lisse ne posant pas de problème de gîte (ou naviguer face au vent) Donner des points de repère	
CONSIGNES	Aller de la balise 1 à la 3 Faire le parcours suivant 1 – 5 – 2 – 4 – 3 Tenir la pointe avant face au courant	

Adapter son déplacement aux contraintes du courant Corriger les modifications de trajectoires dues au courant (propulsion unilatérale, dénage, augmentation de l'amplitude, ...)

Réussite:

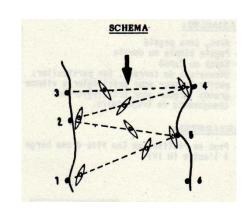
Plan de déplacement bien réalisé

RELANCES

Courant plus fort Parcours chronométré Par équipe

REMARQUES Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière

Ne pas sortir du périmètre délimité Veiller au respect du matériel



LE COMPTE-TOURS

COMPÉTENCES

Réaliser des actions pour faire tourner le bateau en recherchant la plus grande efficacité

Des bateaux suffisamment espacés pour ne pas se heurter pendant les rotations

S'espacer dans toute la zone
Se mettre face à un repère Faire la plus grande rotation possible avec un seul coup de pagaie

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Planter sa pagaie à l'avant du bateau Dessiner un ½ cercle avec toute la pagaie dans l'eau Laisser glisser le bateau en retirant la pagaie de l'eau

Réussite:

Faire un tour complet

RELANCES

Varier le sens de rotation Varier la longueur du bras de levier Faire le plus de tours possibles en un temps donné

REMARQUES

SCHEMA

SE DIRIGER		Situation 23	
LE SLALOM			
COMPÉTENCES	Réaliser un parcours en passant entre des bouées ou des portes		
DISPOSITIF	Des bouées ou des éléments du plan d'eau		
CONSIGNES	Réaliser un slalom sans toucher les bouées ou les portes		
CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE			

Se déplacer vers la bouée Déclencher un virage pour passer au plus près

Réussite:

Le slalom est réalisé sans toucher les bouées

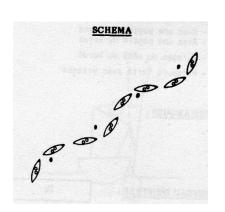
RELANCES

Augmenter le nombre de bouées Réduire la distance entre chaque bouée Réaliser un parcours avec des portes

REMARQUES

Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière

Ne pas sortir du périmètre délimité Veiller au respect du matériel



ÉQUILIBRE Situation 24 LE TOBOGGAN Explorer la stabilité du bateau COMPÉTENCES Vaincre la peur de l'immersion Une glissière, une rive en pente en partant du bord **DISPOSITIF** A tour de rôle, se laisser glisser sur le toboggan en levant la pagaie Pagayer dès que l'on peut toucher l'eau **CONSIGNES** CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE Se pencher vers l'avant Se préparer à pagayer à l'entrée dans l'eau Réussite: Rentrer dans l'eau sans chuter **RELANCES** En avant, en arrière Sans pagaies Les yeux fermés En kayak ou en canoë REMARQUES

Veiller au respect du matériel

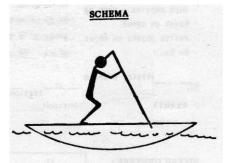
S'ÉQUILIBRER		Situation 25	
LE PADDLE			
COMPÉTENCES	Pagayer debout		
DISPOSITIF	2 équipiers debout dans le canoë Ligne d'arrivée matérialisée par 2 bouées		
CONSIGNES	Rejoindre la ligne d'arrivée en pagayant debout		

Coordonner les actions des 2 coéquipiers Doser les coups de pagaie

Communiquer entre équipiers Maintenir l'équilibre du bateau

Réussite:

Atteindre le point fixé sans chuter ou s'accroupir



REMARQUES

Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière

Rester éloigné des autres bateaux Veiller au respect du matériel

RELANCES REMARQUES

PROPULSION Situation 26

LE REMORQUEUR

COMPÉTENCES	Repositionner les pales de la pagaie dans l'eau pour une plus grande efficacité de l'action		
DISPOSITIF	Une embarcation monoplace ou biplace Un objet ou un autre bateau à remorquer		
CONSIGNES	 A) Attacher un objet à l'aide d'une ficelle et aller jusqu'à B) Attacher deux bateaux dos à dos et chacun doit essayer d'emmener l'autre C) Un s'accroche à la bosse arrière, l'autre le tire D) Deux bateaux accrochés ensemble, un se laisse promener par l'autre 		

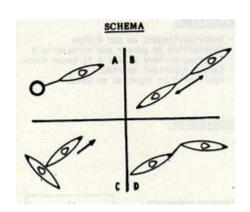
CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Adapter son coup de pagaie pour corriger la dérive du bateau Adapter la gite de son bateau pour le remorqué

Réussite:

Emmener le bateau remorqué à l'endroit défini

Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière



SE PROPULSER LA PASSE A 5 COMPÉTENCES Se déplacer pour se positionner dans une zone où l'on est susceptible de recevoir la passe d'un équipier d'un autre bateau Se positionner pour intercepter des passes Zone d'évolution délimitée Faire 5 passes successives par équipe sans mettre le ballon à l'eau.

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Être bien calé dans son bateau pour effectuer ou recevoir une passe

Manœuvrer efficacement pour bien se positionner au milieu des autres bateaux

Réussite:

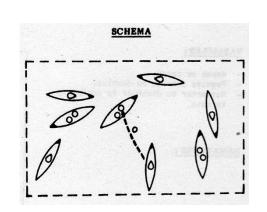
Réaliser 5 échanges

RELANCES

REMARQUES

Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière

Ne pas sortir du périmètre délimité Veiller au respect du matériel



COUPER LE CORDON COMPÉTENCES Pagayer de manière efficace pour aller vite Se fixer un cap 2 embarcations côte à côte Ligne d'arrivée matérialisée par 2 bouées Être la première équipe à atteindre la ligne d'arrivée

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Bien positionner sa pale dans l'eau Aller chercher l'eau loin devant Tirer loin derrière

Réussite:

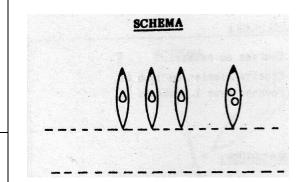
La ligne d'arrivée est franchie le plus directement possible

RELANCES

Réaliser le parcours en marche arrière

REMARQUES

Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière)



DIRECTION		Situation 29
L'ÉPERVIER		
COMPÉTENCES	Utiliser différentes actions de correction pour se diriger ou éviter un obstacle	
DISPOSITIF	Définir 2 zones espacées d'une cinquantaine de mètres Tirer au sort un épervier qui se place au milieu	
CONSIGNES	Au signal, traverser la zone sans se faire toucher par l'épervier L'épervier doit toucher le bateau avec la main L'élève touché devient aussi épervier	

Adopter des stratégies de déplacement pour ne pas se faire toucher

Pour l'épervier : se déplacer rapidement pour toucher

Réussite:

Gagne celui qui n'a pas été touché

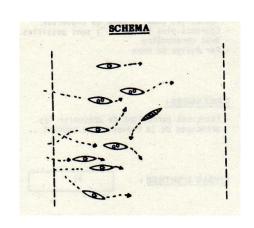
RELANCES

Avec ou sans pagaie Toucher en lançant des balles de tennis Varier la dimension du terrain

REMARQUES

Inverser les rôles (équipier avant / équipier arrière

Ne pas sortir du périmètre délimité Veiller au respect du matériel



DIRECTION		Situation 30
L'AVEUGLE		
COMPÉTENCES	Prendre des repères autres que visuels pour sentir les dérapages du bateau	
DISPOSITIF	2 bateaux Un bateau guide et un bateau aveugle (yeux bandés)	
CONSIGNES	Atteindre l'objectif repéré en suivant les instructions du bateau guide	

CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE

Adapter sa manière de pagayer aux observations du guide Être capable de corriger la trajectoire de son bateau

Réussite:

S'approcher le plus possible de l'objectif

RELANCES

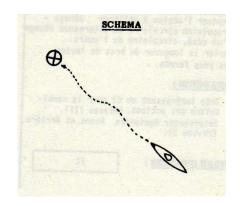
Faire le trajet en marche arrière Faire un tour sur soi pendant le trajet

Dans un canoë, un ou les deux équipiers ont les yeux bandés

REMARQUES

Limiter la distance à parcourir (30m environ)

Supprimer tout obstacle



	RECTION PULSION	Situation 31				
TOUJOURS PLUS HAUT						
COMPÉTENCES	Percevoir les déviations de trajectoire du bateau Utiliser des actions de correction propulsives pour rectifier la trajectoire					
DISPOSITIF	En rivière avec un léger courant					
CONSIGNES	Remonter le courant le plus haut possible Rester au milieu du courant Ne pas freiner pour redresser son bateau					

Maintenir son bateau face au courant Doser la puissance de ses coups de pagaies en fonction de la direction prise par le bateau

Réussite:

Remonter le plus possible le courant

RELANCES

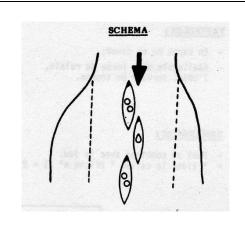
REMARQUES

Inverser les rôles (équipier avant /

équipier arrière

Ne pas sortir du périmètre délimité

Veiller au respect du matériel



COMPÉTENCES					
DISPOSITIF					
CONSIGNES					
CRITÈRES DE RÉALISATION / DE RÉUSSITE					
Réussite :					
RELANCES					
REMARQUES					