

ESCAPE GAME MATHEMATIQUES TEAM ANJOU 2024



START

Circonscription d'Angers Nord Loire
Isabelle Soulié - Conseillère pédagogique
François Drouet - ERUN



Compétences mathématiques

Prélever et organiser les informations nécessaires à la résolution de problèmes à partir de supports variés.
S'engager dans une démarche, observer, questionner, manipuler, expérimenter, émettre des hypothèses
Tester, essayer plusieurs pistes de résolution
Résoudre des problèmes nécessitant l'organisation de données multiples ou la construction d'une démarche qui combine des étapes de raisonnement.
Résoudre des problèmes mettant en jeu les 4 opérations

Compétences numériques (CRCN)

Lire et repérer des informations sur un support numérique
Utiliser des fonctions simples de traitement de texte
Evoluer dans un environnement numérique



<https://view.genial.ly/6447c415d35d6e0012de0b03/interactive-content-test-escape-game->

Né dans une constellation mathématiques de la circonscription d'Angers Nord Loire, l'escape mathématiques Team Anjou 2024 se veut être l'articulation entre la résolution de problèmes mathématiques et l'actualité olympique dans le département. Il propose quatre parcours, deux pour le cycle 2 et deux pour le cycle 3, dont le degré de difficulté varie de 1 ★ à 4 ★. Il aborde les grands domaines mathématiques que sont la numération, le calcul, les grandeurs et mesures, la géométrie, tout en découvrant les 24 athlètes lauréats de la Team Anjou, leurs passions, leurs lieux d'entraînement et les valeurs qu'ils soutiennent.

	team ANJOU 2024	"ouvrons grand les jeux"	
	La Team Anjou regroupe 24 athlètes du département du Maine et Loire, qui représentent le sport en Anjou dans leur aventure vers les Jeux Olympiques et Paralympiques. Découvre ces athlètes.		
	A travers cet ESCAPE GAME MATHÉMALYMPIQUES, tu vas découvrir les athlètes de la TEAM ANJOU, leur sport, leurs lieux d'entraînement, mais aussi leur passion, tout en jouant avec les mathématiques ! Dès que tu es prêt, trouve l'endroit qui te permettra de commencer l'aventure et de remporter des victoires aux côtés de la TEAM ANJOU ! Tu peux choisir entre quatre parcours : 2 parcours cycle 2 difficultés 1 et 2 étoiles 2 parcours cycle 3 difficultés 3 et 4 étoiles		

Pour chacun des parcours, 6 athlètes de la Team Anjou proposent une épreuve de mathématiques.

Chaque épreuve réussie offre un nombre, qui assemblé aux 5 autres nombres trouvés, permettra de décrypter un message.

Proposées dans le cadre d'une séance collective ou par groupes de travail, les épreuves nécessiteront une répartition du rôle de chacun ainsi qu'un accompagnement qui restent de la responsabilité des enseignants.

A toi de réaliser les épreuves
"mathémalympiques"



RENDEZ-VOUS AU SOD
EODINE ANJOU

RENDEZ-VOUS AU
SOD TRIATHLON

RENDEZ-VOUS SUR
L'EAU A ANGERS

RENDEZ-VOUS AVEC
LES LOUPS A ANGERS

RENDEZ-VOUS AU
COURT DE NANTES

RENDEZ-VOUS A
CHOLET POUR UNE
DANSE

A toi de réaliser les épreuves
"mathémalympiques"



RENDEZ-VOUS AU
CENTRE CULTUREL DE
MUSÉE ANJOU

RENDEZ-VOUS POUR
UNE DANSE A
CHOLET

RENDEZ-VOUS SUR LA
POTTE D'ARTISAN
A ANGERS

RENDEZ-VOUS SUR UN
TERRAIN DE SOCCER
A ANGERS

RENDEZ-VOUS AVEC
LES LOUPS A ANGERS

RENDEZ-VOUS A
CHOLET BAGNET

A toi de réaliser
les épreuves "mathémalympiques"



RENDEZ-VOUS
AU TRI A L'ESCA
A ANGERS

RENDEZ-VOUS AUX
ÉCHOS DE
BECON LES GRANTS

RENDEZ-VOUS SUR UN
TERRAIN DE SOCCER
A ANGERS

RENDEZ-VOUS AU
TRIATHLON POUR UNE
DANSE

RENDEZ-VOUS A
CHOLET POUR UNE
DANSE

RENDEZ-VOUS A
CHOLET POUR UNE
DANSE

A toi de réaliser les épreuves
"mathémalympiques"



RENDEZ-VOUS
AU TRI A L'ESCA
A ANGERS

RENDEZ-VOUS SUR
L'EAU A ANGERS

RENDEZ-VOUS SUR
UN TRIATHLON
A ANGERS

RENDEZ-VOUS SUR LA
POTTE D'ARTISAN
A ANGERS

RENDEZ-VOUS A
CHOLET BAGNET

RENDEZ-VOUS A
CHOLET BAGNET



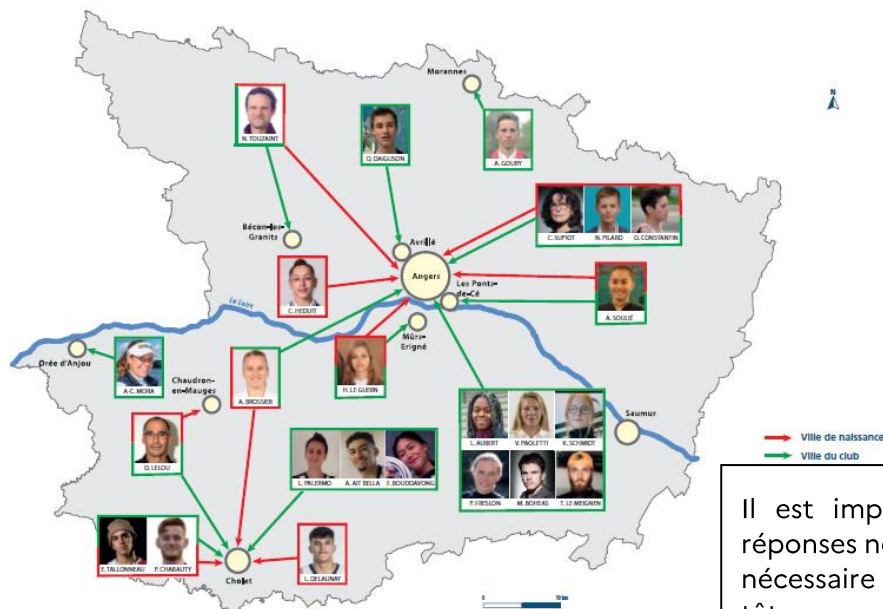
Epreuve 4: le tennis



[revenir à la liste des épreuves du parcours](#)

L'échappée game mathématiques Team Anjou 2024 est également l'occasion d'investir d'autres champs disciplinaires, tels que l'EMC, l'histoire, la géographie, les arts, la littérature, l'EPS.

Sans oublier la découverte des sportifs qui représenteront le département aux JO !



Il est important d'expliquer aux élèves que les réponses ne vont pas être simples à trouver, qu'il est nécessaire de faire des recherches, d'essayer, de tâtonner... Des indices sont cachés dans les pages.

Rappeler aux élèves qu'ils peuvent utiliser du matériel, des outils d'aide, leur cahier de recherche.

Les solutions... A vous de jouer !

Parcours 1			Parcours 2		
1 ^{ère} épreuve	7	0	1 ^{ère} épreuve	Le flot blanc et or	0
2 ^{ème} épreuve	52	7	2 ^{ème} épreuve	218	5
3 ^{ème} épreuve	3 ^{ème} proposition	2	3 ^{ème} épreuve	300	1
4 ^{ème} épreuve	9	0	4 ^{ème} épreuve	5	9
5 ^{ème} épreuve	Equitation	2	5 ^{ème} épreuve	Simon	0
6 ^{ème} épreuve	RJBV	4	6 ^{ème} épreuve	Les géants	0
Solution	072024	AA#CACE	Solution	051900	Pastille rouge
Parcours 3			Parcours 4		
1 ^{ère} épreuve	40	0	1 ^{ère} épreuve	2703,14 2604,35 Daniel 98,79	15
2 ^{ème} épreuve	624	1	2 ^{ème} épreuve	1,3km	12
3 ^{ème} épreuve	010 010 100 001	0	3 ^{ème} épreuve	JRVB	25
4 ^{ème} épreuve	6	1	4 ^{ème} épreuve	6s84	13
5 ^{ème} épreuve	26	6	5 ^{ème} épreuve	2625	16
6 ^{ème} épreuve	ADBC	3	6 ^{ème} épreuve	14,02	9 et 5
Solution	010163		Solution	OLYMPIE	