





## ÉNIGMES GROUPE

#### **ÉNIGME 1**

PROBLÈME DE MATHÉMATIQUES

#### **ÉNIGME 2**

HISTOIRE DE L'AVIRON ET LES DIFFÉRENTES EMBARCATIONS

#### **ÉNIGME 3**

**MOTS MÊLÉS** 

#### **ÉNIGME 4**

**LE TEXTE FOU** 

#### ÉNIGME 1 PROBLÈME DE MATHÉMATIQUES

Pour la finale des Jeux Olympiques du double poids léger femme, chaque rameuse est pesée avant de monter sur l'eau.

La limite de poids pour l'ensemble des rameuses est fixée à 114 kg.

Si un équipage est plus lourd que ce poids, il ne peut pas participer.

Équipages	Poids total des 2 rameuses
ALLEMAGNE	113 250 000 mg
FRANCE	1 137 hg
ÉTATS-UNIS	115 410 g
AUSTRALIE	11 394 000 cg
CANADA	56 230g + 57 740 g
CHINE	$\frac{1}{2}$ de 228 kg

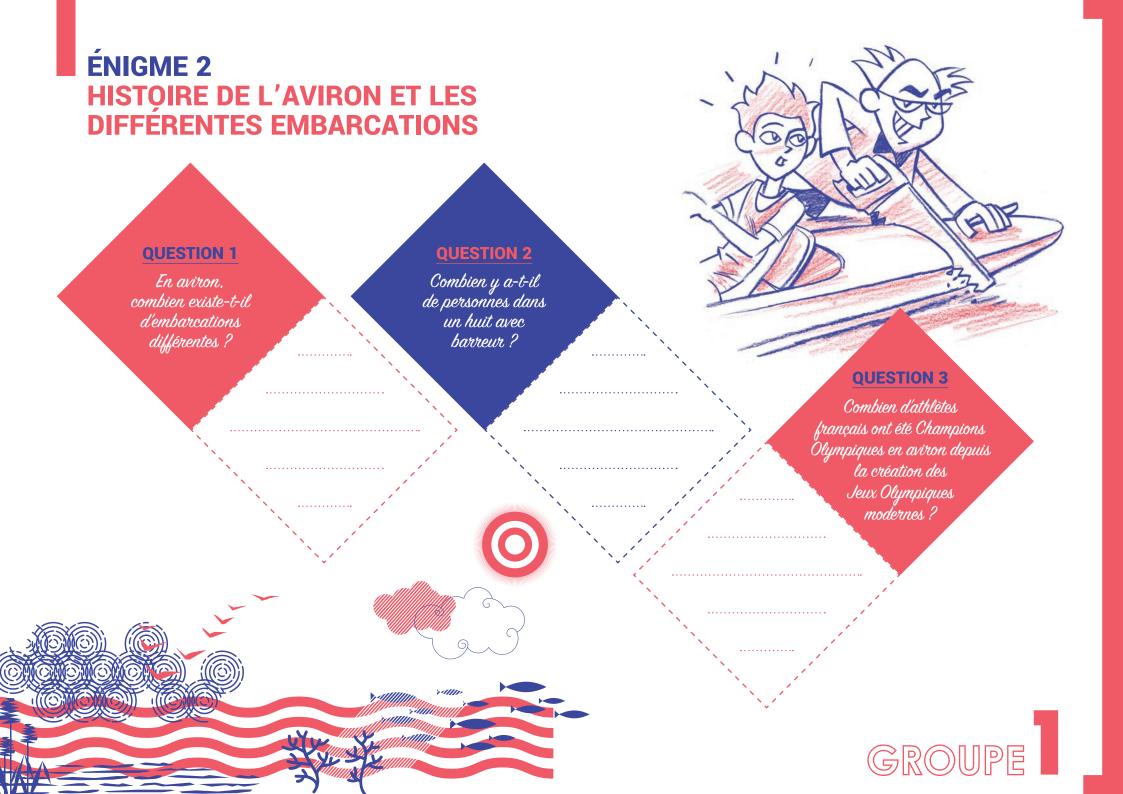


Quels équipages pourront participer à la finale ?

Vous avez trouvé ? Indiquez votre résultat ici!



GROUPE



#### ÉNIGME 3 MOTS MÊLÉS

Aviron



Rameur



**E**rgomètre



**C**ale-pieds





**B**ateau

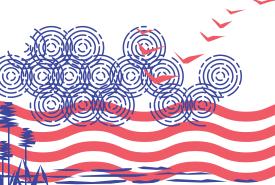


**Z**odiac



Collier





Coulisse



Champion

Embarcation



Rames

Rameuses







**P**onton





**D**ame de nage





**O**lympique



Pelles







#### ÉNIGME 4 LE TEXTE FOU

Ce texte a été écrit par une personne qui ne connait pas notre orthographe et qui ne sait pas couper les mots aux bons endroits.

#### ⇒ ESSAYEZ DE LE RÉÉCRIRE CORRECTEMENT

Léj oeuz ollin pikes onli eux toul est catran. Démi liéda tlète ypart yssipe. Hilé xisste l'éjeu zo l'impi quedhé thé héléjeuz aulin picdi verre.





#### **ÉNIGMES COMPLÉMENTAIRES**



Trouvez le code à 3 chiffres qui vous indiquera combien de clubs d'aviron existent en France.

**623** Aucun chiffre correct

B36 Un seul chiffre correct / mal placé

958 Un seul chiffre correct / bien placé

**492** Un seul chiffre correct / bien placé

571 Un seul chiffre correct / mal placé





Cette année, **313 bateaux** sont inscrits à la Head of the Charles Regatta, à Boston (USA) une des plus grandes courses d'aviron du monde.

Romy le rameur s'aperçoit qu'il y a deux fois plus de bateaux devant lui que derrière lui.

Quelle est la position de Romy dans la course ?



19'9 12 25 1 19 9 24 2 1 20 5 1 21 24 1 21 4 5 16 1 18 20 4 5 12 1 6 9 14 1 12 5 4 5 19 10 5 21 24 15 12 25 13 16 9 17 21 5 19 4 21 4 15 21 2 12 5, 3 15 13 2 9 5 14 4 ' 1 20 8 12 5 20 5 19 16 1 18 20 9 3 9 16 5 14 20 1 3 5 20 20 5 6 9 14 1 12 5 ?

								•		•						 																						•				•			•					
•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	• •	•	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Réponse :



### ENIGMES GROUPE

#### **ÉNIGME 1**

**LE TEXTE FOU** 

**ÉNIGME 2**MOTS MÊLÉS

#### **ÉNIGME 3**

**HISTOIRE DE L'AVIRON ET** LES DIFFÉRENTES EMBARCATIONS

#### **ÉNIGME 4**

PROBLÈME DE MATHÉMATIQUES



#### **ÉNIGME 1** LE TEXTE FOU

Ce texte a été écrit par une personne qui ne connait pas notre orthographe et qui ne sait pas couper les mots aux bons endroits.

#### ⇒ ESSAYEZ DE LE RÉÉCRIRE CORRECTEMENT



Léj oeuz ollin pikes onli eux toul est catran. Démi liéda tlète ypart yssipe. Hilé xisste l'éjeu zo l'impi quedhé thé héléjeuz aulin picdi verre.



#### **ÉNIGME 2 MOTS MÊLÉS**

**A**viron





Rameur

**E**rgomètre



**C**ale-pieds





**B**ateau



**Z**odiac



Collier





Coulisse



Champion

**E**mbarcation



Rames

Rameuses









**P**onton





**D**ame de nage

Club

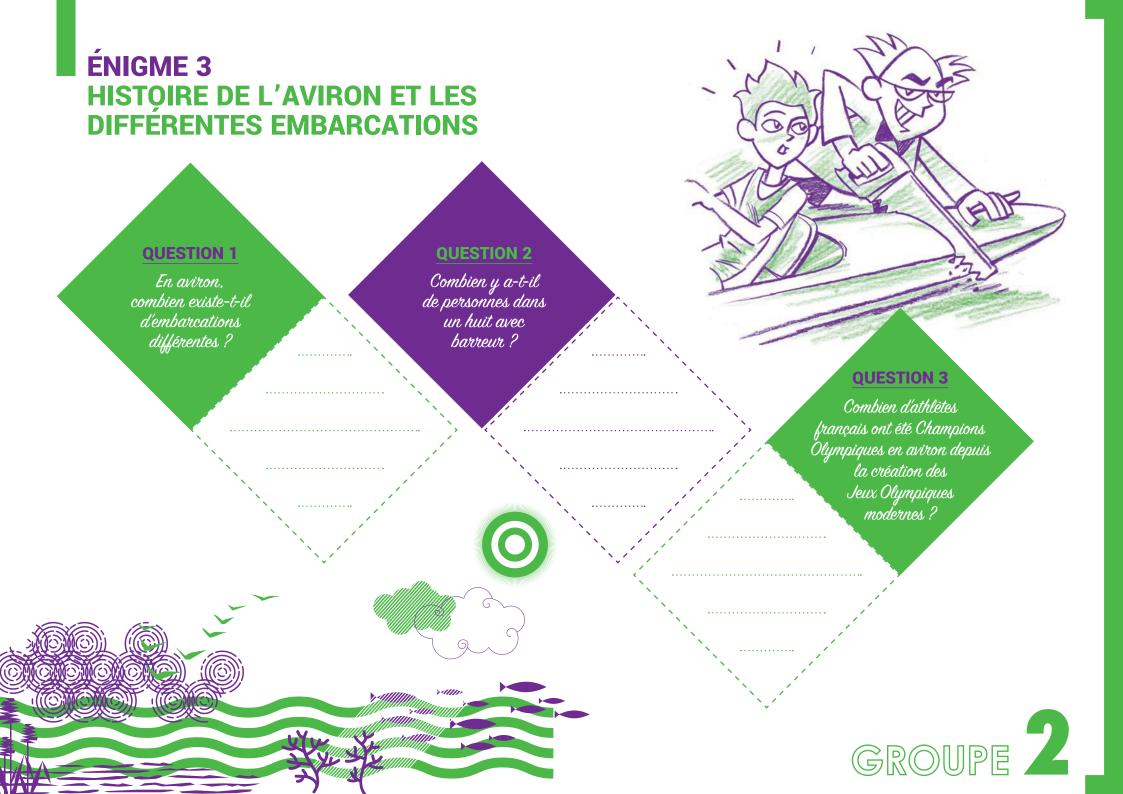


**O**lympique



**P**elles





#### ÉNIGME 4 PROBLÈME DE MATHÉMATIQUES

Pour la finale des Jeux Olympiques du double poids léger femme, chaque rameuse est pesée avant de monter sur l'eau.

La limite de poids pour l'ensemble des rameuses est fixée à 114 kg.

Si un équipage est plus lourd que ce poids, il ne peut pas participer.

Équipages	Poids total des 2 rameuses
ALLEMAGNE	113 250 000 mg
FRANCE	1 137 hg
ÉTATS-UNIS	115 410 g
AUSTRALIE	11 394 000 cg
CANADA	56 230g + 57 740 g
CHINE	$\frac{1}{2}$ de 228 kg



Quels équipages pourront participer à la finale ?

Vous avez trouvé ? Indiquez votre résultat ici!



GROUPE 2

#### ÉNIGMES COMPLÉMENTAIRES



Trouvez le code à 3 chiffres qui vous indiquera combien de clubs d'aviron existent en France.

- **623** Aucun chiffre correct
- 836 Un seul chiffre correct / mal placé
- 958 Un seul chiffre correct / bien placé
- **492** Un seul chiffre correct / bien placé
- **571** Un seul chiffre correct / mal placé





Cette année, **313 bateaux** sont inscrits à la Head of the Charles Regatta, à Boston (USA) une des plus grandes courses d'aviron du monde.

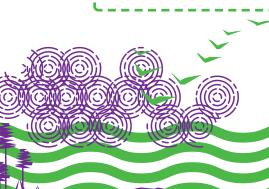
Romy le rameur s'aperçoit qu'il y a deux fois plus de bateaux devant lui que derrière lui.

Quelle est la position de Romy dans la course ?



19'9 12 25 1 19 9 24 2 1 20 5 1 21 24 1 21 4 5 16 1 18 20 4 5 12 1 6 9 14 1 12 5 4 5 19 10 5 21 24 15 12 25 13 16 9 17 21 5 19 4 21 4 15 21 2 12 5, 3 15 13 2 9 5 14 4 '1 20 8 12 5 20 5 19 16 1 18 20 9 3 9 16 5 14 20 1 3 5 20 20 5 6 9 14 1 12 5 ?

•••••	 
•••••	 





## ÉNIGMES 3 GROUPE 3

ÉNIGME 1 MOTS MÊLÉS

ÉNIGME 2 LE TEXTE FOU

**ÉNIGME 3**PROBLÈME DE MATHÉMATIQUES

**ÉNIGME 4** 

HISTOIRE DE L'AVIRON ET

LES DIFFÉRENTES EMBARCATIONS



#### ÉNIGME 1 MOTS MÊLÉS

Aviron



Rameur



**E**rgomètre



**C**ale-pieds



**B**ateau



**Z**odiac



Collier





Coulisse



**E**mbarcation



Rames



0 0



O R T A N T L

Barreur



**P**onton

**P**ortant



**D**ame de nage



Club



**O**lympique



Pelles



GROUPE

#### ÉNIGME 2 LE TEXTE FOU

Ce texte a été écrit par une personne qui ne connait pas notre orthographe et qui ne sait pas couper les mots aux bons endroits.

#### ⇒ ESSAYEZ DE LE RÉÉCRIRE CORRECTEMENT

Léj oeuz ollin pikes onli eux toul est catran. Démi liéda tlète ypart yssipe. Hilé xisste l'éjeu zo l'impi quedhé thé héléjeuz aulin picdi verre.





#### ÉNIGME 3 PROBLÈME DE MATHÉMATIQUES

Pour la finale des Jeux Olympiques du double poids léger femme, chaque rameuse est pesée avant de monter sur l'eau.

La limite de poids pour l'ensemble des rameuses est fixée à 114 kg.

Si un équipage est plus lourd que ce poids, il ne peut pas participer.

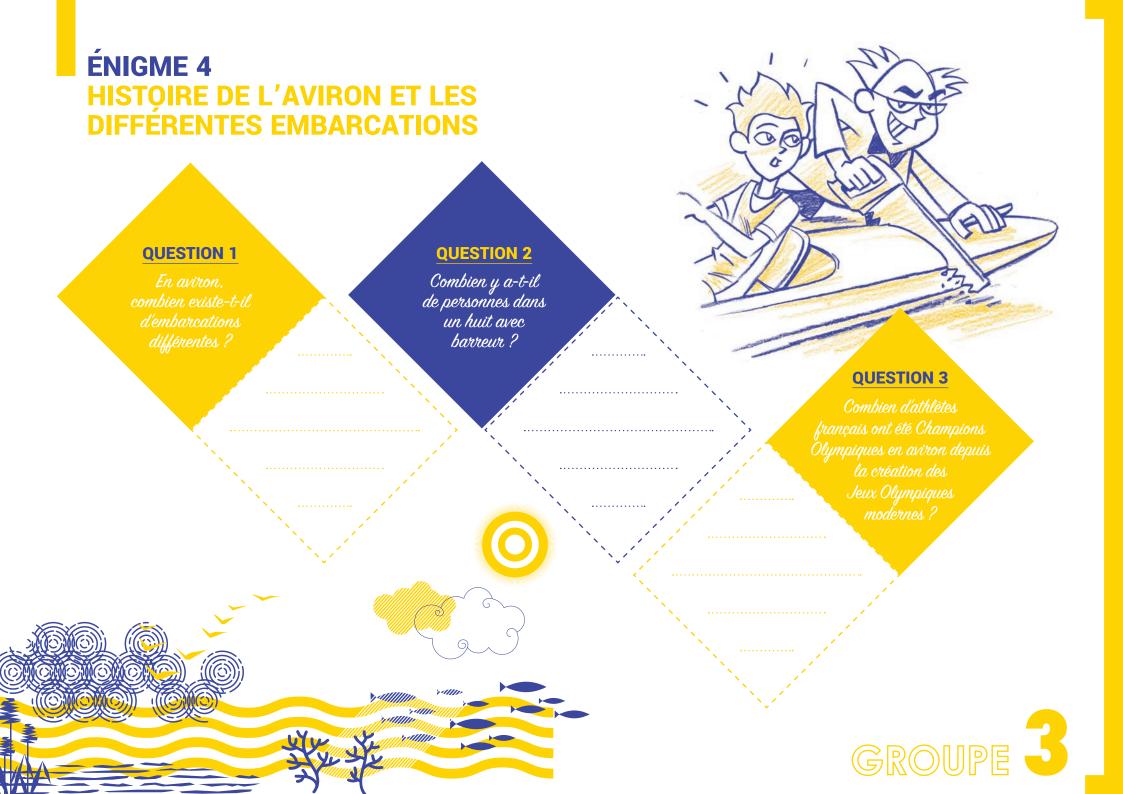
Équipages	Poids total des 2 rameuses
ALLEMAGNE	113 250 000 mg
FRANCE	1 137 hg
ÉTATS-UNIS	115 410 g
AUSTRALIE	11 394 000 cg
CANADA	56 230g + 57 740 g
CHINE	$\frac{1}{2}$ de 228 kg



Quels équipages pourront participer à la finale ?

Vous avez trouvé ? Indiquez votre résultat ici!





#### **ÉNIGMES COMPLÉMENTAIRES**



Trouvez le code à 3 chiffres qui vous indiquera combien de clubs d'aviron existent en France.

- **623** Aucun chiffre correct
- 836 Un seul chiffre correct / mal placé
- 958 Un seul chiffre correct / bien placé
- **492** Un seul chiffre correct / bien placé
- 571 Un seul chiffre correct / mal placé





Cette année, **313 bateaux** sont inscrits à la Head of the Charles Regatta, à Boston (USA) une des plus grandes courses d'aviron du monde.

Romy le rameur s'aperçoit qu'il y a deux fois plus de bateaux devant lui que derrière lui.

Quelle est la position de Romy dans la course ?



19'9 12 25 1 19 9 24 2 1 20 5 1 21 24 1 21 4 5 16 1 18 20 4 5 12 1 6 9 14 1 12 5 4 5 19 10 5 21 24 15 12 25 13 16 9 17 21 5 19 4 21 4 15 21 2 12 5, 3 15 13 2 9 5 14 4 ' 1 20 8 12 5 20 5 19 16 1 18 20 9 3 9 16 5 14 20 1 3 5 20 20 5 6 9 14 1 12 5 ?

• •	•	•	• •	•	•	 •	•	 •	•	• •	•	•	 • •	•	•	•	• •	•	•	•	•	• •	•	•	 •	•	•	• •	•	•	•	•	•	• •	•	•	•	•	•	•	•	 •
• •	 												 																													
• •													 																													

Réponse :



# 

# ÉNIGMES GROUPE

**ÉNIGME 1** 

HISTOIRE DE L'AVIRON ET LES DIFFÉRENTES EMBARCATIONS

**ÉNIGME 2** 

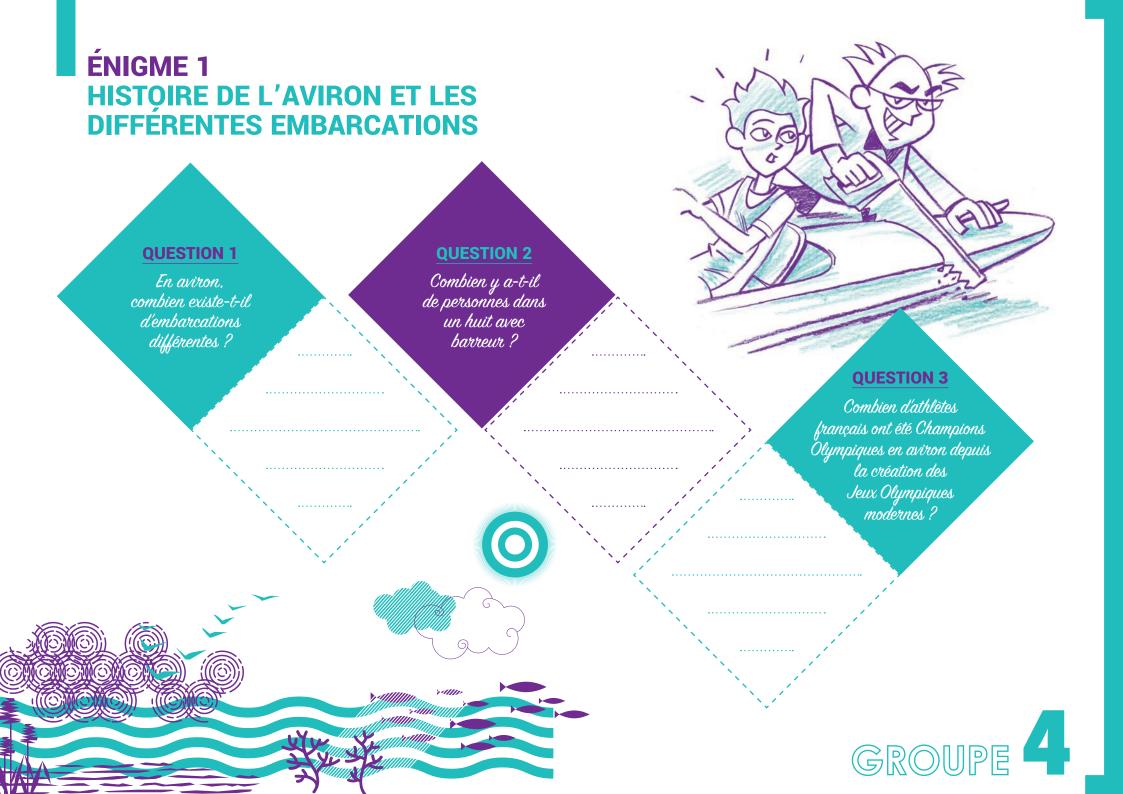
PROBLÈME DE MATHÉMATIQUES

**ÉNIGME 3** 

**LE TEXTE FOU** 

**ÉNIGME 4** 

MOTS MÊLÉS



#### ÉNIGME 2 PROBLÈME DE MATHÉMATIQUES

Pour la finale des Jeux Olympiques du double poids léger femme, chaque rameuse est pesée avant de monter sur l'eau.

La limite de poids pour l'ensemble des rameuses est fixée à 114 kg.

Si un équipage est plus lourd que ce poids, il ne peut pas participer.

Équipages	Poids total des 2 rameuses
ALLEMAGNE	113 250 000 mg
FRANCE	1 137 hg
ÉTATS-UNIS	115 410 g
AUSTRALIE	11 394 000 cg
CANADA	56 230g + 57 740 g
CHINE	$\frac{1}{2}$ de 228 kg



Quels équipages pourront participer à la finale ?

Vous avez trouvé ? Indiquez votre résultat ici!





#### ÉNIGME 3 LE TEXTE FOU

Ce texte a été écrit par une personne qui ne connait pas notre orthographe et qui ne sait pas couper les mots aux bons endroits.

#### ⇒ ESSAYEZ DE LE RÉÉCRIRE CORRECTEMENT



Léj oeuz ollin pikes onli eux toul est catran. Démi liéda tlète ypart yssipe. Hilé xisste l'éjeu zo l'impi quedhé thé héléjeuz aulin picdi verre.



#### **ENIGME 4 MOTS MÊLÉS**

**A**viron



Rameur



**E**rgomètre



**C**ale-pieds





**B**ateau



Zodiac



Collier





**C**oulisse



Champion

**E**mbarcation







Rameuses



**B**arreur



**P**onton

**P**ortant



**D**ame de nage





**O**lympique



**P**elles





#### **ÉNIGMES COMPLÉMENTAIRES**



Trouvez le code à 3 chiffres qui vous indiquera combien de clubs d'aviron existent en France.

- **623** Aucun chiffre correct
- 836 Un seul chiffre correct / mal placé
- 958 Un seul chiffre correct / bien placé
- **492** Un seul chiffre correct / bien placé
- **571** Un seul chiffre correct / mal placé





Cette année, **313 bateaux** sont inscrits à la Head of the Charles Regatta, à Boston (USA) une des plus grandes courses d'aviron du monde.

Romy le rameur s'aperçoit qu'il y a deux fois plus de bateaux devant lui que derrière lui.

Quelle est la position de Romy dans la course ?



19'9 12 25 1 19 9 24 2 1 20 5 1 21 24 1 21 4 5 16 1 18 20 4 5 12 1 6 9 14 1 12 5 4 5 19 10 5 21 24 15 12 25 13 16 9 17 21 5 19 4 21 4 15 21 2 12 5, 3 15 13 2 9 5 14 4 ' 1 20 8 12 5 20 5 19 16 1 18 20 9 3 9 16 5 14 20 1 3 5 20 20 5 6 9 14 1 12 5 ?

•••••	 	

Départe :



## 

### ANNEXES

#### SUPPORT DE L'ÉNIGME

#### HISTOIRE DE L'AVIRON ET LES DIFFÉRENTES EMBARCATIONS

- Les jeux Olympiques modernes
- Lexique
- Les embarcations

#### SUPPORT DE L'ÉNIGME

#### PROBLÈME DE MATHÉMATIQUES

Tableau de conversions

#### SÉANCE D'ERGOMÈTRE OU PARCOURS EN BATEAU

#### **IMAGE À DISTRIBUER**

- Croissant
- Dé

#### **MESSAGE DE FIN**

#### SUPPORT DE L'ÉNIGME **HISTOIRE DE L'AVIRON ET LES DIFFÉRENTES EMBARCATIONS**

## LES JEUX OLYMPIQUES MODERNES



- > Médaille d'argent Ouatre homme. Double homme, Skiff homme
- > Médaille d'or Ouatre avec barreur homme. Skiff homme

**Jeux Olympiques** de Paris 1900



> Médaille d'argent

Ouatre avec barreur homme Deux sans barreur homme. Deux de couple homme

**Jeux Olympiques** de Paris 1924



> Médaille de bronze Deux avec barreur homme

**Jeux Olympiques** de Los Angeles 1932



> Médaille d'or Deux avec barreur homme

**Jeux Olympiques** de Helsinki 1940



> Médaille d'argent Quatre avec barreur homme

**Jeux Olympiques** de Rome 1960

**Jeux Olympiques** 

de Melbourne

1956

> Médaille de bronze

**Quatre sans barreur** 

homme



Deux sans barreur femme. Deux sans barreur homme. Deux de couple homme

**Jeux Olympiques** de Atlanta 1996



Deux sans barreur homme. Deux de couple homme

> Médaille d'argent

Deux sans barreur

homme.

Skiff femme

PR1.

Deux de couple

mixte PR2

**Jeux Olympiques** 

de Londres

2012

**Jeux Olympiques** d'Athènes 2004

> Médaille de bronze Skiff femme PR1. Quatre barré mixte PR2

> Médaille d'argent Deux de couple PL femme

> Médaille d'or Deux de couple homme

**Jeux Olympiques** de Tokyo 2020/21

**Jeux Olympiques** d'Anvers 1920

> Médaille de bronze Deux de couple homme

> Médaille d'argent Deux avec barreur homme

**Jeux Olympiques** d'Amsterdam 1928

> Médaille d'argent Deux avec barreur homme

**Jeux Olympiques** de Berlin 1936

> Médaille de bronze Deux avec barreur homme.

Ouatre avec barreur homme

**Jeux Olympiques** de Tokyo 1964

> Médaille d'argent Deux avec barreur homme

**Jeux Olympiques** de Sydney 2000

> Médaille de bronze Deux de couple PL homme

> Médaille d'or Quatre sans barreur PL homme. Deux sans barreur homme

**Jeux Olympiques** de Pékin 2008

> Médaille de bronze Quatre de couple

homme Ouatre sans barreur homme

**Jeux Olympiques** de Rio

> Médaille de bronze

2016

**Quatre sans barreur** PL homme. Deux de couple mixte PR2

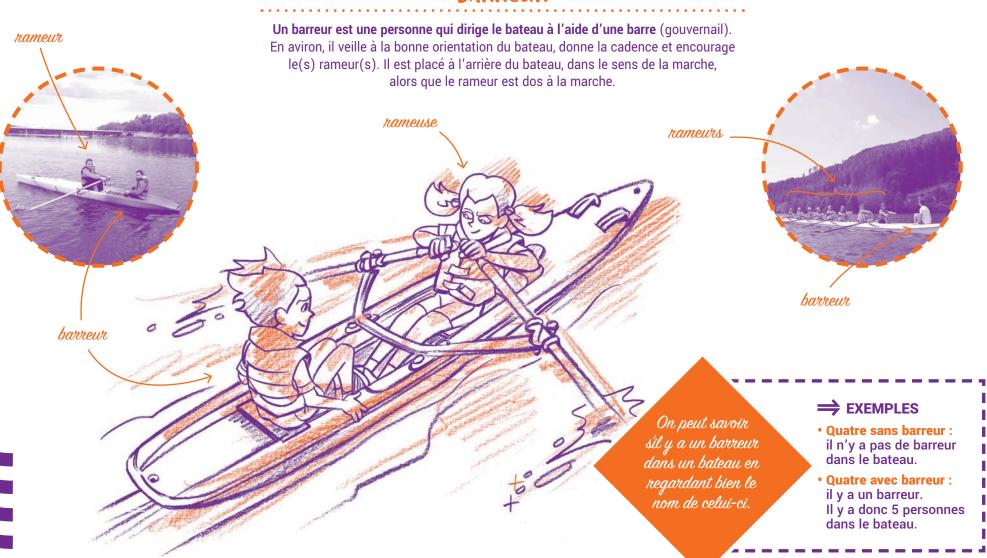
> Médaille d'or Deux de couple PL homme



#### SUPPORT DE L'ÉNIGME HISTOIRE DE L'AVIRON ET LES DIFFÉRENTES EMBARCATIONS

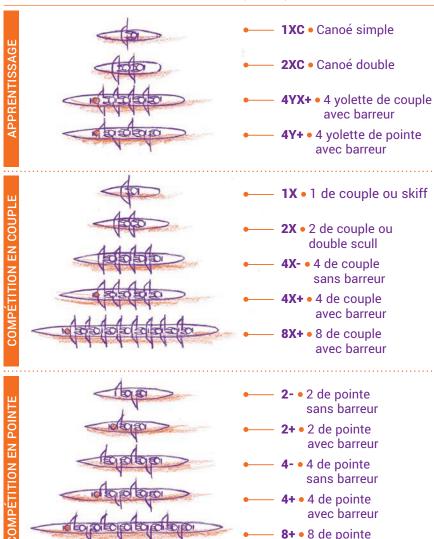


#### BARREUR



#### SUPPORT DE L'ÉNIGME HISTOIRE DE L'AVIRON ET LES DIFFÉRENTES EMBARCATIONS

#### Bateaux de rivière



avec barreur

### LES EMBARCATIONS



#### Bateaux de mer



#### Bateaux handi



PR1 • BRAS (Skiff)

Compétition en skiff pour rameurs ayant l'usage de leurs seuls bras, ramant sur un siège fixe.



#### PR2 • TRONC ET BRAS (Deux de couple)

Compétition en deux de couple pour équipages mixtes : 1 femme et 1 homme, capables d'utiliser leur tronc et leurs bras, ramant sur un siège fixe.



PR3 • JAMBES, TRONC ET BRAS (Quatre barré et deux de couple)

Compétition en quatre barré pour équipages mixtes : 2 femmes et 2 hommes (+ 1 barreur), avec handicap minimal, capables d'utiliser leurs jambes, leur tronc et leurs bras, ramant sur siège à coulisse.



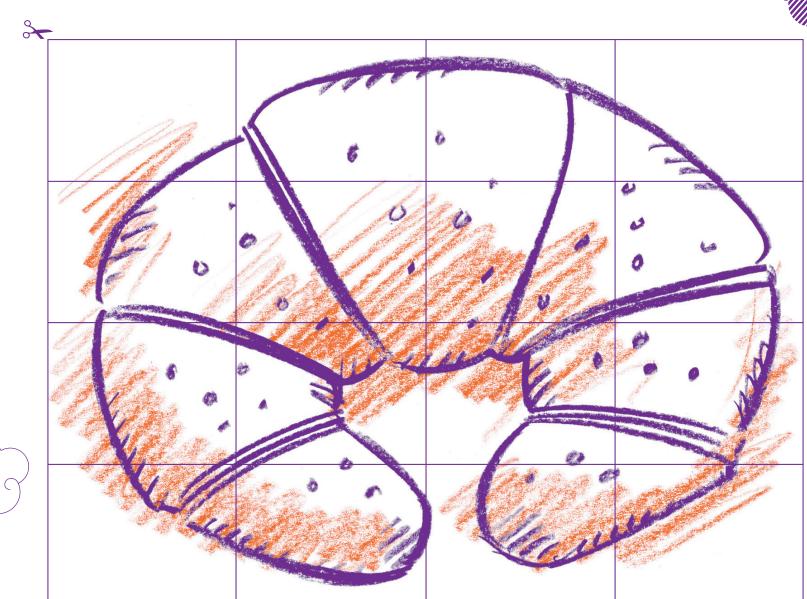
#### SUPPORT DE L'ÉNIGME PROBLÈME DE MATHÉMATIQUES

### TABLEAU DE CONVERSIONS

kg	hg	dag	g	dg	cg	mg
	•	•			•	•
	•	•			•	•
	•	•			•	•
	•	•				
	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•
		•			•	•
	•	•			•	•
	•	•			•	•
	•	•	•		•	•

#### SÉANCE D'ERGOMÈTRE OU PARCOURS EN BATEAU IMAGE À DISTRIBUER







#### SÉANCE D'ERGOMÈTRE OU PARCOURS EN BATEAU IMAGE À DISTRIBUER



