

## INTRODUCTION

Les Jeux Olympiques et Paralympiques de Paris 2024 seront le plus grand événement jamais organisé en France. Ils se tiendront du 26 juillet au 11 août 2024 pour les Jeux Olympiques, et du 28 août au 8 septembre 2024 pour les Jeux Paralympiques, des moments hors du temps pendant lesquels Paris 2024 sera le cœur du monde. Les Jeux, c'est du sport, mais tellement plus encore...

### Numération et calcul – CM

#### LE RUGBY à 7



*Le rugby à 7 se joue sur un terrain similaire à celui du rugby à 15, à la différence près qu'une équipe est composée de sept joueurs : trois avants et quatre arrières. Un match de rugby à 7 dure 14 minutes, avec deux mi-temps de sept minutes chacune.*

*Chez les femmes, l'Australie et la Nouvelle-Zélande sont les deux équipes les plus titrées.*

*Les Fidjiens sont quant-à eux, incontestablement, les rois du rugby à 7 masculin.*

- 1) Aux J.O. de Tokyo en 2020, l'équipe féminine d'Australie a affronté celle de France, elle a gagné 26 points à 12 et a emporté la médaille d'or.

Au rugby, on peut marquer des points de **quatre façons différentes** (au pied ou à la main) : L'essai vaut **5 points**, la transformation **2 points**, le dropgoal **3 points** et le but de pénalité **3 points** aussi.

*Attention : une transformation n'est possible que s'il y a un essai.*

**Cherchez les 2 possibilités de marquer 26 points avec au moins un essai transformé (essai + transformation).**

JUSTIFICATIONS et REPONSES :

2) *L'intérêt grandissant pour cette forme courte du rugby (le rugby à 7) a fait croître le nombre de fans.*

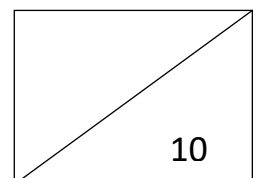
On estime à **793 000 000** le nombre de personnes qui se déclarent intéressées par le rugby dans le monde, dont **338 000 000** qui se définissent comme de vrais fans, ce qui est en hausse depuis 2013.

Sur les 338 millions de fans revendiqués, la Chine et les USA en comptent **33 000 000**, la France **20 000 000** et l'Inde **25 000 000**. Le Japon, est dans le Top 10 des pays où la croissance est la plus forte avec **14 000 000** de fans.

**CM2 (en plus)** : L'Amérique du Nord, l'Amérique du Sud, l'Afrique et l'Asie connaissent les taux de progression les plus rapides avec respectivement **52,8 millions** de fans, **38,2 millions** de fans, **32,7 millions** de fans et **112,5 millions** de fans.

Classez dans l'ordre croissant les nombres indiqués en gras.

JUSTIFICATIONS et REPONSE :



ESPACE ET GEOMETRIE - CM

LA FLAMME OLYMPIQUE



Le relais de la flamme olympique des Jeux de Paris 2024 entamera son parcours en France le 8 mai 2024 avec l'arrivée de la flamme à Marseille avant 68 jours de voyage à travers le territoire français.

Le sais-tu ? La flamme Olympique passera au Nord de Paris !

Découvrez par quelles villes étapes elle passera exactement. **Attention, ce n'est pas le nom qui compte sur la carte mais le petit carré qui localise la ville. (carte en annexe)**

1) A partir de la case D (départ), suis le code suivant et colorie la case d'arrivée **en bleu**.



Dans quelle grande ville-étape arrivera la flamme le jeudi 4 juillet 2024? .....

Dans quel département se trouve-t-elle? .....

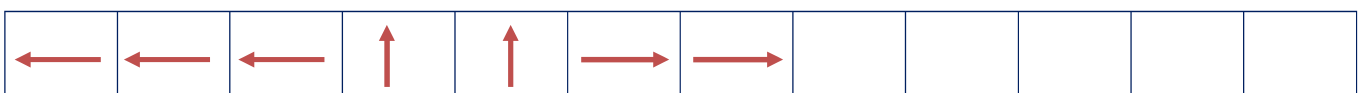
2) A partir de la case D (départ) , suis le code suivant et colorie la case d'arrivée **en vert**.



Dans quelle grande ville-étape arrivera la flamme le 17 juillet 2024 ? .....

Dans quel département se trouve-t-elle? .....

3) A partir de la case D (départ) , suis le code suivant et colorie la case d'arrivée **en rouge**.



Dans quelle grande ville-étape arrivera la flamme le 18 juillet 2024 ? .....

Dans quel département se trouve-t-elle? .....

4) La flamme passera aussi par la ville de **Lens-Liévin**.

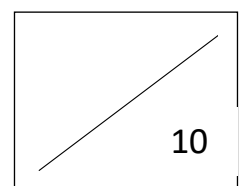
A vous de trouver le chemin permettant d'y aller, en partant de la case D et en utilisant le moins possible de flèches. Tracez-le **en jaune** et écrivez le code dans les cases ci-dessous. Vous pouvez ajouter des cases si besoin.

**POUR LES CM2** : obligation d'utiliser les 3 sortes de flèches :



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



## LOGIQUE CM

## CM1 : LES RECORDS



La para natation, c'est l'un des sports historiques des Jeux Paralympiques, la discipline faisait partie du programme des premiers Jeux, en 1960. Aujourd'hui, c'est l'un des sports les plus populaires aux Jeux Paralympiques. Par sa facilité de pratique, et la non-nécessité d'un matériel spécifique (l'usage de prothèse est interdit), la para natation est une discipline qui peut être pratiquée avec tous les types de handicaps physiques et mentaux.

Alex Portal, 19 ans est le grand espoir pour les Jeux Olympiques de Paris . En juin 2023, ce double médaillé paralympique à Tokyo (2e sur 200 m 4 nages et 3e sur 400 m), atteint d'albinisme oculaire a amélioré le record du monde du 200 m papillon dans sa catégorie (S13), en 2'2"58.

Aux 100 m papillon, les nageurs **ROZOY Charles**, **DIDIER Ugo**, **MARAIS Florent**, **WEINBERG Hugo** ont aussi battu des records dans leur catégorie aux championnats de France.

**Retrouvez le classement de ces nageurs (toutes catégories de handicap confondues) à l'aide des indices suivants :**

- PORTAL a le meilleur score (00 :56.10) ;
- WEINBERG a nagé moins vite que DIDIER ;
- DIDIER a nagé moins vite que MARAIS ;
- ROZOY a battu le record de DIDIER.

EXPLICATIONS et REPONSES :

## CM2 : LES VELIPLANCHISTES



Les épreuves de voile se dérouleront en 2024 entre le 28 juillet et le 8 août à la [Marina de Marseille](#). Deux épreuves jusqu'ici jamais vues aux Jeux Olympiques verront le jour à Paris en 2024 : la planche à voile IQ foil et le formula kite.

Six champions s'entraînent sur leur planche à voile.

### Retrouve la nationalité de chacun sachant que :

- Le suédois, l'américain et le français sont blonds.
- L'espagnol, le français et le thaïlandais ont une voile de couleur unie.
- L'américain, l'australien et le thaïlandais ne portent qu'un maillot de bain.



Pour t'aider, voici un tableau de vérité:

	1	2	3	4	5	6
le Suédois						
l'Américain						
le Français						
l'Espagnol						
le Thaïlandais						
l'Australien						

Tu peux écrire « oui » ou « non » dans les cases correspondantes OU BIEN faire des ronds pour « oui » et des croix pour « non ». Utiliser le tableau permet plus facilement de faire des déductions...

REPONSES :

