



La gazette des Cap'itaines

Lettre d'information des 5èmes D

Editorial

Le grand départ du 10^{ème} Vendée Globe a été donné dimanche dernier en Vendée. Parmi les 500 000 spectateurs à assister au départ, Kiana et Léna ont eu la chance de pouvoir encourager les 40 skippers au départ de la course le long du chenal des Sables d'Olonne. Un moment inoubliable que nous vous racontons dans cette nouvelle gazette.

Au menu également, une présentation de Yannick Bestaven, vainqueur de l'édition précédente. Vous découvrirez également le travail de nos élèves sur les parallèles en géographie et la rose des vents en mathématiques.

Bonne lecture !

LE CHIFFRE

4 Les équipiers ont jusqu'à 4 minutes avant le départ, pour aider les skippers. Ensuite ils doivent quitter les bateaux parfois même en sautant à l'eau.

Départ pour une grande aventure

Par Raphaël C. , Zoé C. , Caitlín P. et Juraj S.



Ce dimanche 10 novembre 2024, s'est déroulé, aux Sables d'Olonne, le départ du Vendée Globe. Dès 8h du matin, les bateaux ont commencé à quitter le port Olona pour remonter le chenal, avec 3 min d'intervalle. Entre le premier et le dernier départ des pontons, deux heures se sont écoulées. A 13h02, les 40 skippers ont franchi la ligne de départ et sont désormais en course.

Beaucoup d'émotions : des derniers baisers et des gorges serrées au moment de quitter leurs proches.

Les skippers ont salué le public venu nombreux le long du chenal, pour les encourager. Certains étaient costumés, en tenue traditionnelle, comme le chinois Jingkun XU et le japonais Kojiro SHIRAIISHI ou comme Damien SEGUIN en Capitaine Crochet (pour faire un clin d'œil à son handicap).



BREVES

Record !

Nicolas Luven, qui deux jours après le départ, a choisi de naviguer plus à l'Ouest que les autres skippers, a parcouru 546,60 milles en 24h (soit 1 012,30 km). Il bat ainsi le record établi par Thomas Ruyant (540 milles) en 2023 de la plus grande distance parcourue en monocoque en 24 heures !

Abandon de Maxime Sorel !

Le vendredi 15 novembre 2024, à la mi-journée, au large de l'île de Madère, Maxime Sorel (le skipper de V and B - Monbana - Mayenne), victime d'une blessure à la chevillette et d'une avarie sur sa grand-voile, a pris la décision d'abandonner le Vendée Globe.

Départ différé pour Conrad Colman

Le skipper Conrad Colman n'a pas pu franchir la ligne de départ à 13h02. Un cordage (un bout) était coincé dans son hélice, sous le bateau.

Son équipe ayant obtenu l'autorisation de le dépanner, il a franchi une nouvelle ligne de départ une heure après ses concurrents.

Yannick Bestaven

Par Paul R.



Nationalité : Française

Age et famille : 51 ans et 2 enfants

Nombre de participation au Vendée globe : 3^e participation

Bateau : Maître CoQ V (bateau à voiles)

Engagement : Yannick Bestaven soutient deux associations, « la Halte du cœur » (pour les personnes en situation de précarité) et « Echo Mer » (protection des mers et de l'environnement littoral)

Particularité : Il a gagné la dernière édition du Vendée globe en 80 jours, 3 heures, 44 minutes et 46 secondes

Points forts : Il possède un bateau neuf de dernière génération

LE MOT

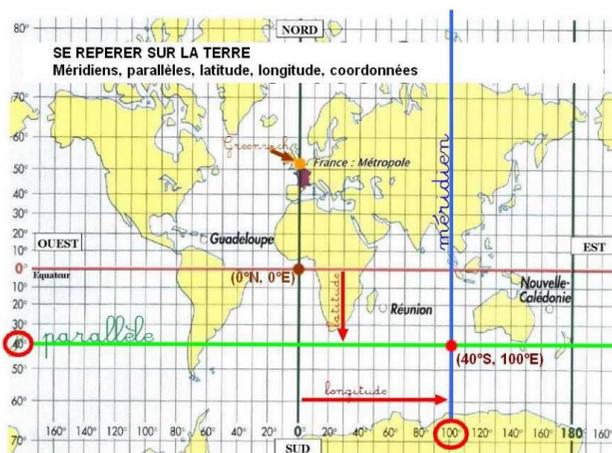
Pétote : Quand on fait du bateau, ce mot signifie qu'il n'y a pas un souffle de vent, c'est le calme plat.

SE REPERER SUR LA TERRE

Travail pédagogique mené en Géographie et Mathématiques

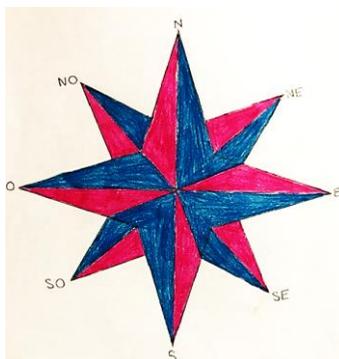
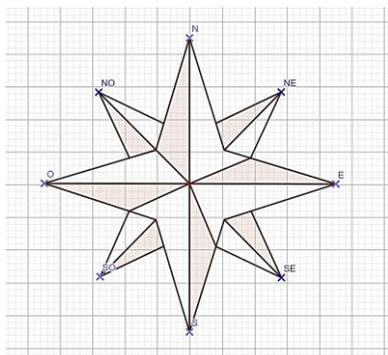
En géographie, les élèves de 5D ont travaillé **sur les parallèles** qui permettent de calculer la latitude à partir de l'Equateur, et **sur les méridiens**, qui permettent de calculer la longitude à partir du méridien de Greenwich qui passe par le Royaume-Uni.

A partir de coordonnées géographiques exprimées en degré, les élèves ont retracé sur un planisphère le parcours des navires durant la course du Vendée Globe. Ils ont aussi pu réviser les océans sur la planète.



En mathématiques, les élèves ont réalisé **une rose des vents**, qui indique les points cardinaux et les directions dans la navigation. Ils l'ont construite de deux façons différentes ; d'une part avec le logiciel de géométrie dynamique Geogebra et d'autre part avec leurs instruments usuels de géométrie : règle, équerre, compas et rapporteur.

La rose des vents est également connue sous le nom de rose nautique ou de boussole de navigation.



CLASSEMENT PROVISOIRE ET POSITION DES SKIPPERS

8 jours après leur départ

- TOP 5 des skippers le dimanche 17 novembre 2024, à 15h00 :

Place	Photo/Skipper Nationalité/Bateau	Bateau à Foil ou à Dérive	Position sur la Terre (Latitude N-S Longitude E-W)	Distance à l'arrivée (NM : Mille Nautique)	Distance au premier (NM : Mille Nautique)
1	 Sébastien SIMON FR GROUPE DUBREUIL	Foil	21°25N 28°41W	22 479,16 NM	0,00 NM
2	 Jean LE CAM FR TOUT COMMENCE EN FINISTERE - ARMOR-LUX	Dérive	21°25N 20°29W	22 488,24 NM	9,07 NM
3	 Sam GOODCHILD GB VULNERABLE	Foil	21°12N 31°49W	22 500,90 NM	21,73 NM
4	 Alan ROURA FR HUBLOT	Foil	22°16N 24°38W	22 512,66 NM	33,50 NM
5	 Clarisse CRÉMER FR L'OCCITANE EN PROVENCE	Foil	22°13N 28°32W	22 525,78 NM	46,61 NM

- Cartographie :



Lettre d'information rédigée la classe de 5^{ème} D

Responsables éditoriales : Mme Lahbib et Mme Schleede

Accompagnement et encadrement : Mme Loignon, Mme Tardivel

Sources (textes & images) : <https://www.vendeeglobe.org/>