FRANÇAIS-PHILO

Contrôle d'orthographe

Corrigé du DS

Présentation de Vingt mille lieues sous les mers

BLAISE PASCAL

1623-1662

Physicien, philosophe

SUJET

- Quand nous voyons un effet arriver toujours de même, nous en concluons une nécessité naturelle, comme qu'il sera jour demain, etc. Mais souvent la nature nous dément, et ne s'assujettit pas à ses propres règles. (Pascal, *Pensées*)
- La nature est-elle prévisible ?
- Existe-t-il vraiment des lois de la nature ?
- Peut-on prévoir ce que la nature va produire ?

THÈSE

- *Oui : les lois de la nature s'appliquent à tous en général ;*
- (Canguilhem) « pour Darwin, vivre c'est soumettre au jugement de l'ensemble des vivants une différence individuelle »
- (Haushofer) « Un chat blanc à longs poils est voué dans la forêt à une mort précoce »…

ANTITHÈSE

- *Mais la biologie n'est pas la physique ;*
- (Canguilhem) « la vérité est dans le type, la réalité se trouve toujours en dehors de ce type et elle en diffère constamment. »
- (Haushofer) « je n'ignore pas, comme tout un chacun, que je vais mourir, mais mes pieds, mes mains, mes entrailles l'ignorent encore »…

SYNTHÈSE

- *et les lois du vivant sont en constante évolution ;*
- (Canguilhem) « La vie est expérience, c'est-à-dire improvisation, utilisation des occurrences ; elle est tentative dans tous les sens. D'où ce fait, à la fois massif et très souvent méconnu, que la vie tolère des monstruosités. »
- (Haushofer) « Dans mes rêves, je mets au monde des enfants qui sont indifféremment des humains, des chats, des chiens, des veaux, des ours et d'étranges êtres couverts de poils. Mais tous naissent de moi et il n'y a rien en eux qui puisse m'effrayer ou me rebuter. »

CONCLUSION

- Ainsi, il y a bien sûr une part prévisible dans ce que produit la nature, mais ces règles ne sont pas gravées dans le marbre : c'est l'inventivité et l'innovation qui caractérise le vivant.

- Et c'est cette même créativité qui a inspiré l'homme dans ce que l'on pense souvent éloigné de la nature : la technologie. C'est en observant les êtres vivants que les hommes ont eu l'idée de fabriquer des machines.

JULES VERNE

1828-1905

1. JULES VERNE

- Jules Verne est né à Nantes en 1828 et mort en 1905 à Amiens. Ses parents sont issus de la **petite bourgeoisie** pour son père, et de la **petite noblesse** du côté de sa mère. Il a un frère et trois sœurs, tous plus jeunes que lui.
- La légende veut qu'il se soit engagé à 12 ans comme mousse à bord d'un bateau, avant que son père ne vienne le récupérer à l'escale suivante, mais cette anecdote est imaginaire.

EDF
EDF
EDF
EDF

1. JULES VERNE

- Il fait ses études secondaires à Nantes, puis part à Paris pour **étudier le droit**, car son père veut qu'il devienne avocat.
- Mais le jeune homme commence à écrire, des **pièces de théâtre** en particulier, inspirées par Victor Hugo qui est son idole, et fait la connaissance d'Alexandre Dumas fils.

Jules Verne. Collège Royal
de
Nantes.
Le vingt-deux Février.

Jules Verne à 25 ans

1. JULES VERNE

- Sur le plan sentimental, il connaît plusieurs déconvenues, les parents des jeunes filles qu'il courtise ne le trouvant pas assez riche ; il se souviendra de cette déveine en présentant souvent dans son œuvre des jeunes filles que leurs parents obligent à se marier contre leur volonté.
- Il finit par faire la connaissance d'une veuve de 26 ans, **Honorine du Fraysse de Viane**, déjà mère de deux enfants, qu'il épouse en 1857, alors qu'il a presque trente ans.

1. JULES VERNE

- **Sa santé lui cause des inquiétudes**, car il souffre de l'estomac, et des inflammations de l'oreille moyenne lui causent des crises de paralysie faciale à plusieurs reprises.
- En 1861, il est père d'un garçon, prénommé **Michel**, qui participera plus tard à l'édition et même l'écriture des derniers romans de son père.

Michel Verne (1861-1925)

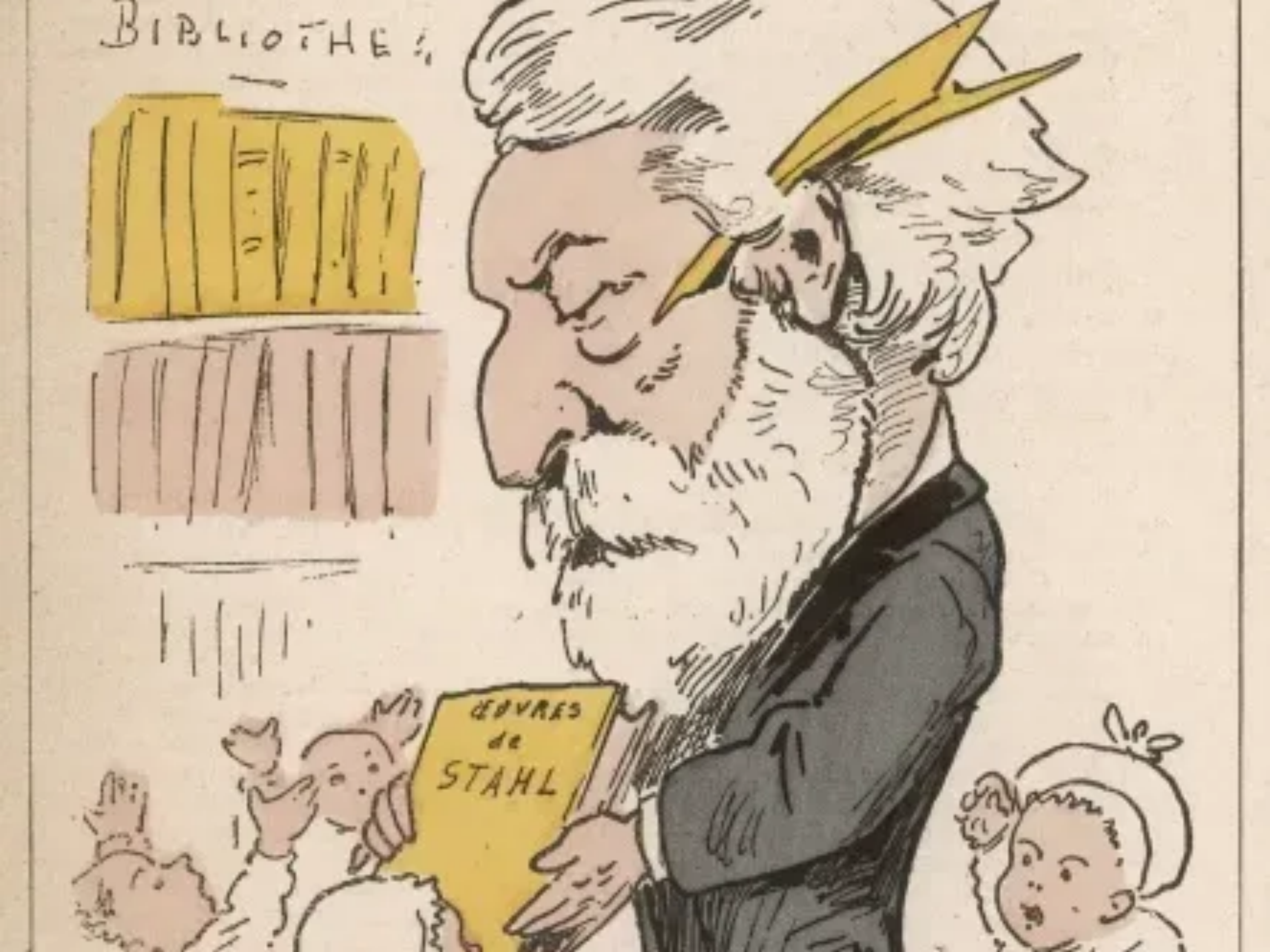
1. JULES VERNE

- La même année, il fait une rencontre décisive en étant présenté à son futur éditeur, **Pierre-Jules Hetzel**. Verne a un manuscrit qu'il lui soumet, avec le titre *Un Voyage en l'air* ; il s'agit du récit d'un trajet en montgolfière.
- Mais Hetzel le refuse et lui demande le retravailler en y ajoutant des informations scientifiques instructives. Verne s'exécute et *Cinq Semaines en ballon* a un énorme succès.

Hetzel

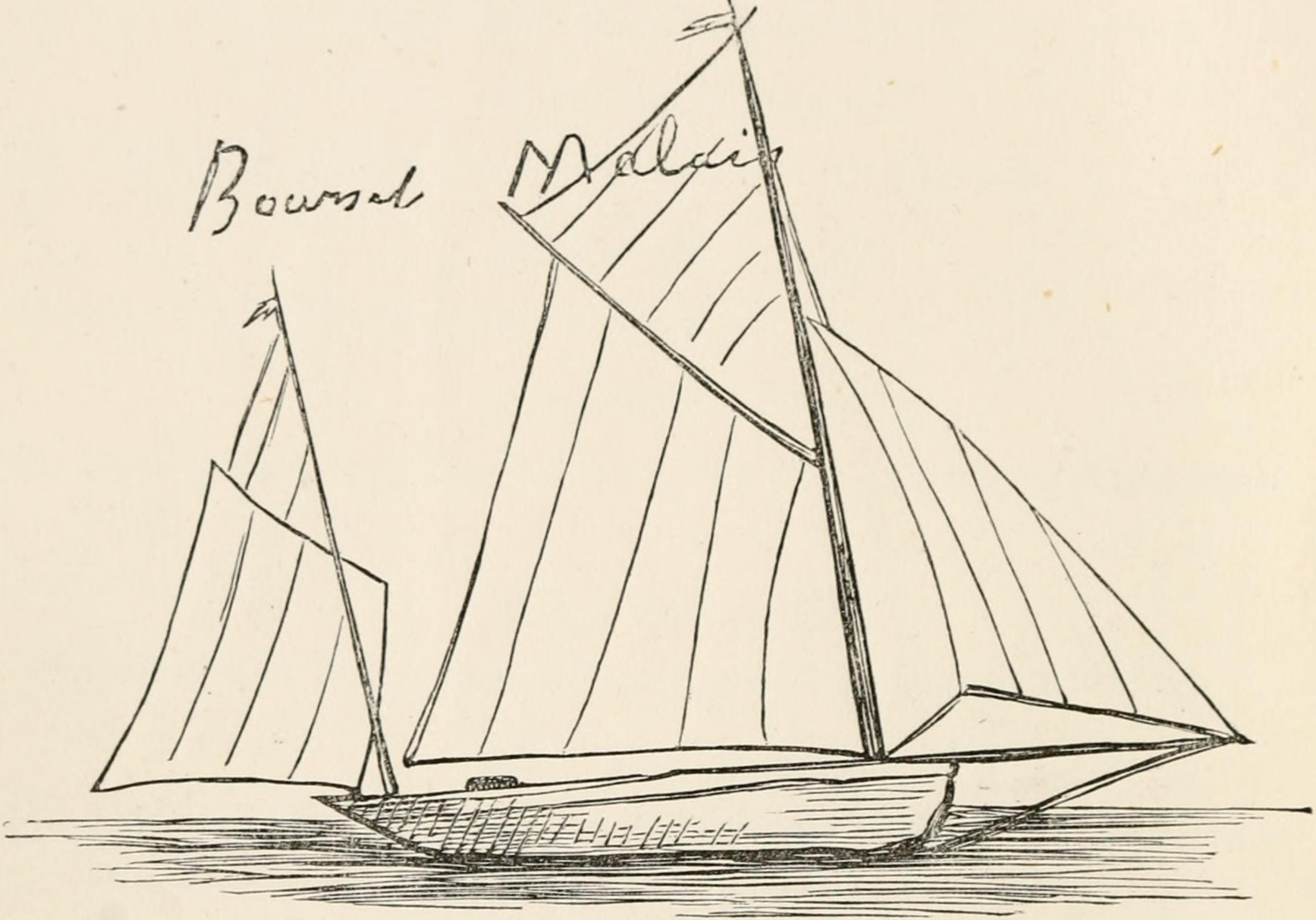
1. JULES VERNE

- Jules Verne signe avec Hetzel un contrat par lequel il s'engage à livrer **deux romans par an**, dans le cadre d'une collection intitulée « Voyages extraordinaires » qui sera publiée dans la revue *Magasin d'éducation et de récréation*, publication à destination de la jeunesse.
- Il écrira pour Hetzel **62 romans** et 18 nouvelles de 1863 à sa mort.


BIBLIOTHE
ŒUVRES
de
STAHL

1. JULES VERNE

- Jules Verne aura **l'occasion de voyager** à plusieurs reprises, se rendant aux USA, en Scandinavie, au Portugal, en Algérie, aux Indes et fait même une croisière tout autour de la Méditerranée sur son propre bateau.
- Il possède en effet dès 1865 **un petit bateau à voile** long de 9 m, baptisé le *Saint-Michel*, sur lequel il aime à s'installer pour travailler.

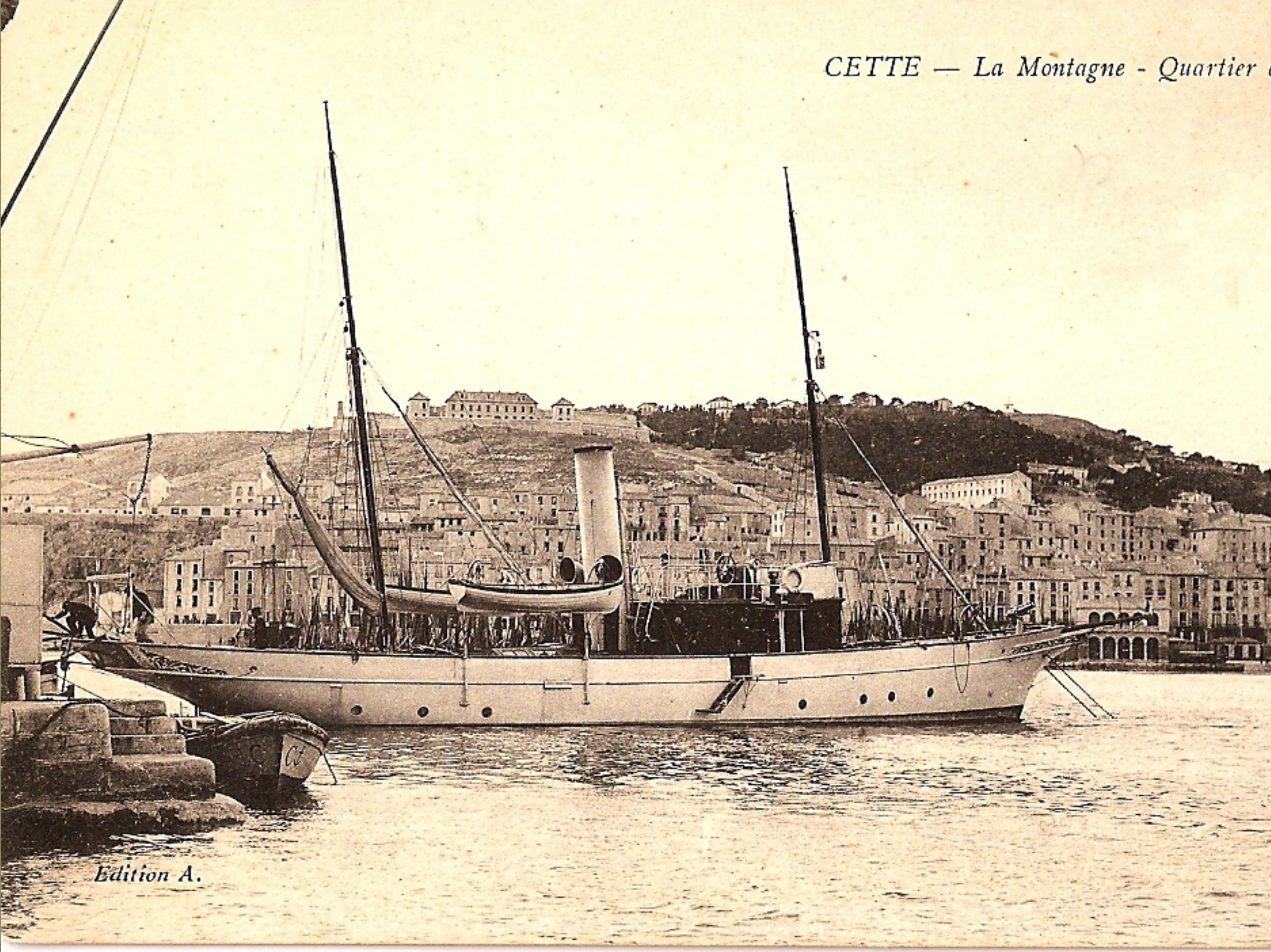


Julie Verne

1. JULES VERNE

- Grâce aux droits d'auteur du roman, Jules Verne peut s'acheter **un yacht plus grand**, le *Saint-Michel II*, mesurant 20 m de long, et finalement un bateau très luxueux, le *Saint-Michel III*, goélette de 35 m de long dotée d'un moteur à vapeur.

- Les voyages de Jules Verne s'interrompent définitivement en 1886, lorsque **son neveu Gaston lui tire une balle dans la jambe** dans une crise de folie. Gaston Verne finira ses jours dans un asile, et Jules Verne boitera toute sa vie car la balle ne put jamais être extraite.


CETTE — La Montagne - Quartier
Edition A.

1. JULES VERNE

- L'auteur des *Voyages extraordinaires* se consacra alors à la **vie municipale de la ville d'Amiens**, où il habitait à l'année depuis 1871. Élu sur une liste républicaine modérée, il se consacra à divers projets d'embellissement et de développement de la cité.

- Bien que son œuvre ait reçu de nombreux prix, et soit traduite en des dizaines de langues, il ne fut **jamais admis à l'Académie française**, alors que de son vivant, comme il l'a observé lui-même, 37 académiciens durent être remplacés !

1. JULES VERNE

- Quand éclate **l'affaire Dreyfus**, Jules Verne ne fait pas partie de ceux qui se livrent à des déclarations publiques hostiles et antisémites, mais il se range du côté de l'armée en signant une pétition de soutien.
- Son antisémitisme ne fait pourtant guère de doute, comme en témoignent certains passages du *Château des Carpathes*, par exemple. Après avoir été antimilitariste et provocateur dans sa jeunesse, il finira sa vie dans un **conformisme** et un nationalisme assez banals.

1. JULES VERNE

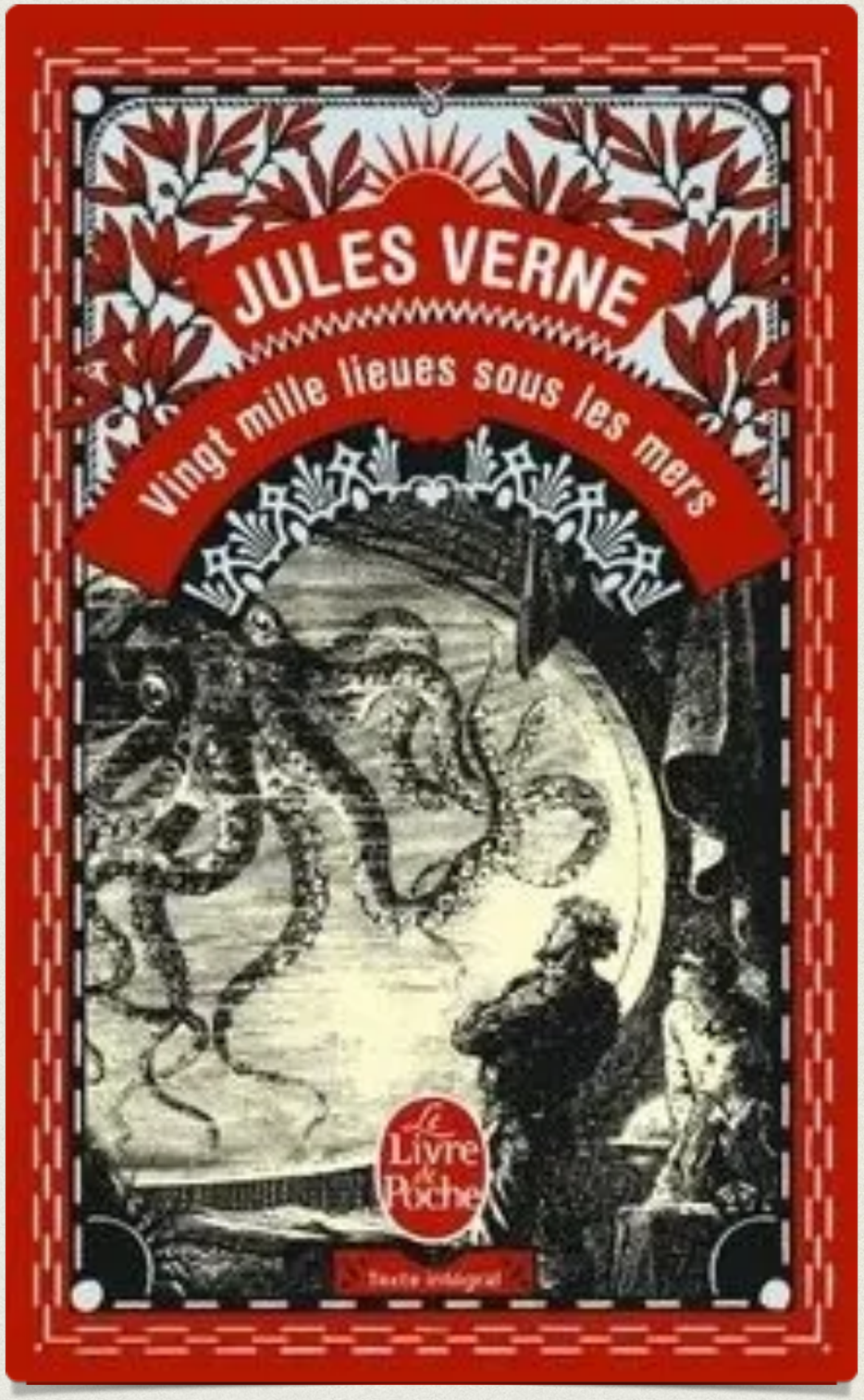
- À partir de 1902, **ses capacités diminuent**, car il perd la vue à cause de son diabète, mais il a en réserve de nombreux romans qu'il fait paraître peu à peu. Les derniers manuscrits seront complétés et publiés, après sa mort, par son fils Michel.
- **Jules Verne s'éteint en 1905 à Amiens**, dans sa maison située sur ce qui est aujourd'hui le boulevard Jules Verne.

Jules Verne sur son lit de mort. — *Phot. Douard.*

Jules VERNE
NÉ À NANTES
DÉCÉDÉ À AMIENS

VINGT MILLE LIEUES SOUS LES MERS

1870



2. VINGT MILLE LIEUES SOUS LES MERS

- L'idée du roman n'est pas venue de Jules Verne lui-même, comme il l'a avoué dans une lettre à Hetzel.
- C'est **George Sand**, célèbre romancière elle-même, qui avait beaucoup apprécié les premiers récits de Verne, et qui lui a soufflé l'idée d'un voyage « dans les profondeurs de la mer ».

2. VINGT MILLE LIEUES SOUS LES MERS

- Dans sa correspondance avec Hetzel, on voit aussi comment **Verne a soumis ses idées à l'examen de son éditeur**, qui a refusé que le capitaine Nemo soit d'origine polonaise, et en lutte contre l'empire tsariste, pour ne pas compromettre les chiffres de vente en Russie, qui a toujours été un gros débouché pour les livres de Jules Verne, jusqu'à aujourd'hui. Comme Verne ne voulait pas céder sur ce point, la nationalité de Nemo reste incertaine dans le roman.

2. VINGT MILLE LIEUES SOUS LES MERS

- **La technologie des sous-marins** existe déjà à l'époque où Verne écrit son roman, mais elle est encore embryonnaire. Si l'on excepte les cloches de plongée, qui remonteraient à l'Antiquité d'après certaines sources, et ont été expérimentées avec succès dès le XVIe siècle, un prototype de sous-marin lui aussi baptisé « *Nautilus* » avait été expérimenté en 1800 en France par Robert Fulton, mais les essais n'avaient pas été concluants.

2. VINGT MILLE LIEUES SOUS LES MERS

- Les sous-marins ne se développeront réellement qu'au début du siècle suivant, avec le *Narval* de la marine française (1900), et son successeur *l'Aigrette* (1904) à moteur Diesel ; en 1914, la France dispose de 76 sous-marins, **la flotte de sous-marins la plus importante au monde**.
- Mais le nombre ne fait pas tout, et la technologie des sous-marins allemands se montrera supérieure pendant la Bataille de l'Atlantique en 1917.

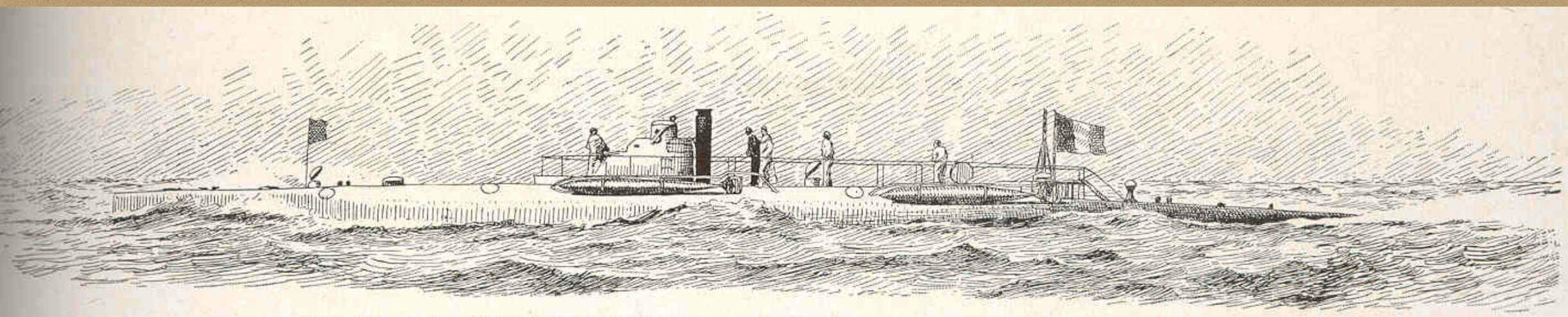


FIG. 176. – Le SUBMERSIBLE *Narval*, de l'ingénieur Laubeuf, naviguant en émersion.

2. VINGT MILLE LIEUES SOUS LES MERS

- Pendant la Seconde Guerre mondiale, **les Nazis misent sur cette arme** (U-boote) pour compenser leur infériorité face à la Royal Navy, mais le développement du sonar et le décryptage de la machine *Enigma* avec laquelle ils restaient en contact avec leur base réduit leur dangerosité pour les Alliés.

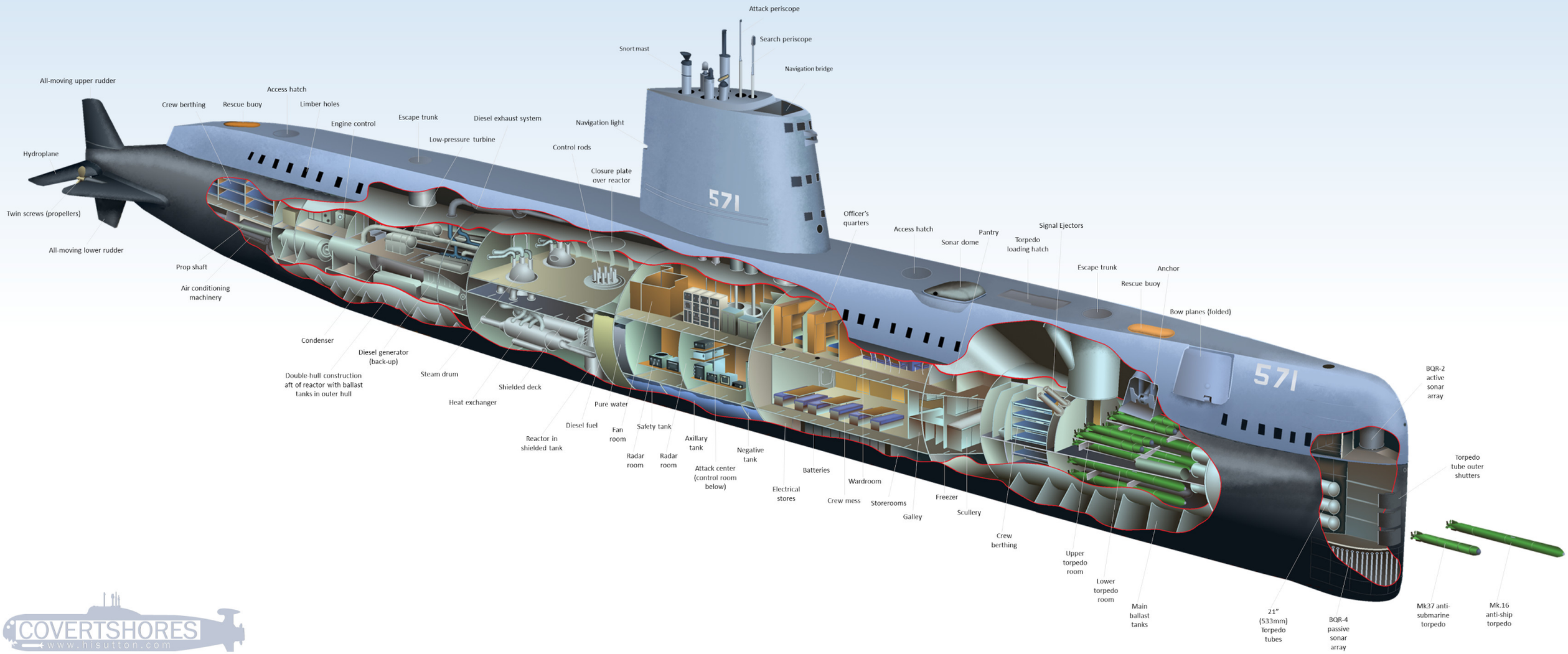
2. VINGT MILLE LIEUES SOUS LES MERS

- En 1954, **le premier sous-marin américain à propulsion nucléaire sera baptisé *USS Nautilus***, et pendant la guerre froide, les États-Unis et l'URSS déployèrent chacun une flotte de sous-marins qui représentait l'arme la plus sophistiquée à leur disposition : ces sous-marins lanceurs d'engins, équipés de têtes nucléaires, très silencieux et très difficilement détectables, pouvaient rester en plongée pendant des jours.

USS Nautilus (SSN-571)

World's First Nuclear Submarine

Provisional, illustration based Open Sources. Representative only, some aspects simplified or omitted at discretion of artist



COVERTSHORES
www.hisutton.com

COVERTSHORES
www.hisutton.com

2. VINGT MILLE LIEUES SOUS LES MERS

- Les personnages du roman sont inspirés de personnages réels, en partie : **le professeur Aronnax a les traits de Jules Verne lui-même** dans les gravures d'Alphonse de Neuville et d'Édouard Riou que Hetzel a commandées pour illustrer *Vingt mille lieues sous les mers*.
- Il a la quarantaine, c'est-à-dire l'âge de Verne au moment de l'écriture du roman.

2. VINGT MILLE LIEUES SOUS LES MERS

- **Nemo, quant à lui, a le visage de Jean-Baptiste Charras**, un ami de Hetzel, colonel et député à l'Assemblée nationale en 1848.
- Exilé sous l'empire, sa mort de maladie en 1865, à 55 ans, le priva du destin qui l'attendait. Napoléon III, en apprenant sa mort, aurait déclaré « c'est un grand débarras », tant il appréhendait de le voir un jour à la tête d'une révolution contre lui.

2. VINGT MILLE LIEUES SOUS LES MERS

- **Conseil porte le nom de l'ingénieur français Jacques-François Conseil**, qui avait travaillé sur un modèle de bateau semi-submersible, et que Verne avait rencontré dans les années 1860.

2. VINGT MILLE LIEUES SOUS LES MERS

- *Vingt mille lieues sous les mers* se termine sur une **série d'incertitudes** : qui est réellement le capitaine Nemo ? Qu'advient-il du *Nautilus* ? Est-il broyé dans le maelström décrit dans les dernières pages ? De quelle nationalité était le bateau qu'il envoie par le fond au large de la Manche ?

- Ces questions trouvent en fait leur réponse dans **un roman qui est un peu la suite de celui-là : *l'Île mystérieuse* (1875).**

TEST DE CONNAISSANCES

1

- Comment s’appelle le capitaine du bateau *l’Abraham-Lincoln* ?
- A. Fernagut
- B. Farragut
- C. Firrogut
- D. Furragut

1

- Comment s’appelle le capitaine du bateau *l’Abraham-Lincoln* ?
- A. Fernagut
- **B. Farragut**
- C. Firrogut
- D. Furragut

2

- Quelle est la particularité de Conseil en matière de classification des espèces ?
- A. Il n’y connaît rien
- B. Il ne connaît que les catégories
- C. Il ne connaît que les noms populaires
- D. Il ne reconnaît que les formes

2

- Quelle est la particularité de Conseil en matière de classification des espèces ?
- A. Il n’y connaît rien
- **B. Il ne connaît que les catégories**
- C. Il ne connaît que les noms populaires
- D. Il ne reconnaît que les formes

3

- Quel est l’âge de Conseil ?
- A. 20 ans
- B. 30 ans
- C. 40 ans
- D. 50 ans

3

- Quel est l’âge de Conseil ?
- A. 20 ans
- **B. 30 ans**
- C. 40 ans
- D. 50 ans

4

- Quelle est l’attitude de l’équipage de *l’Abraham-Lincoln* ?
- A. Il sont stimulés par la promesse d’une prime
- B. Il sont effrayés par l’animal qu’ils doivent poursuivre
- C. Ils ignorent la nature de leur mission
- D. Ils considèrent cette mission comme normale

4

- Quelle est l'attitude de l'équipage de *l'Abraham-Lincoln* ?
- **A. Il sont stimulés par la promesse d'une prime**
- B. Il sont effrayés par l'animal qu'ils doivent poursuivre
- C. Ils ignorent la nature de leur mission
- D. Ils considèrent cette mission comme normale

5

- Quelle est la nationalité de Ned Land ?
- A. Américain
- B. Français
- C. Anglais
- D. Canadien

5

- Quelle est la nationalité de Ned Land ?
- A. Américain
- B. Français
- C. Anglais
- **D. Canadien**

POUR
LA PROCHAINE FOIS :

Apportez votre exemplaire de *Vingt mille lieues sous les mers,* (colle en classe),

Test de connaissances sur *Vingt mille lieues sous les mers,*