

Bande  
dessinée  
et histoire  
#14

# BLEUPÉTROLE

Le scandale Amoco-Cadiz



LIVRET  
JELIX



Exposition d'après l'œuvre de Morizur & Montgermont



Ile & Vilaine  
LE DÉPARTEMENT

OHÉ MOUSSAILLON !  
TU AS DEVANT TOI  
UN PAYSAGE DE RÊVE !



C'EST LE PORT DE PORTSALL,  
SUR LA CÔTE DU FINISTÈRE  
NORD, EN BRETAGNE.



Les Roches de Portsall @ tous droits réservés

LE SOLEIL BRILLE, LA MER EST TRANSPARENTE... MAIS SAIS-TU CE QUI  
S'EST PASSÉ LÀ IL Y A UN PEU PLUS DE 40 ANS PAR UNE NUIT DE TEMPÊTE?

TU VAS LE DÉCOUVRIR  
DANS CETTE EXPOSITION  
ET À TRAVERS CE  
LIVRET-JEU.



Portsall pollué aux hydrocarbures @ tous droits réservés

SUIS-MOI !





# LA CATASTROPHE



PARMI CES PHÉNOMÈNES, QUEL EST CELUI QUI ALERTE LES HABITANTS DE PORTSALL ET LEUR FAIT PRENDRE CONSCIENCE QU'UNE CATASTROPHE EST EN COURS ?

ENTOURE-LA BONNE RÉPONSE.

- 1 La pluie
- 2 Le vent
- 3 L'odeur de mazout
- 4 Le chant des oiseaux
- 5 Le fracas des vagues



# VRAI OU FAUX

Vrai Faux

- |   | Vrai                     | Faux                     |
|---|--------------------------|--------------------------|
| 1 ■ L'Amoco Cadiz avait commencé sa traversée au Panama                                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2 ■ Les membres de l'équipage de l'Amoco Cadiz étaient Italiens                           | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3 ■ L'Amoco Cadiz appartenait à une compagnie pétrolière américaine                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 4 ■ L'Amoco Cadiz allait décharger sa cargaison en Iran                                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5 ■ L'Amoco Cadiz est le 1 <sup>er</sup> pétrolier à s'échouer auprès des côtes bretonnes | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |



SI TU  
TE SENS "COULER",  
TU PEUX TROUVER LES  
BONNES RÉPONSES DANS  
L'EXPOSITION !

Réponses :  
- Vrai : 2 - 3  
- Faux : 1 - 4 - 5



# LE POIDS DES MAUX

L'AMOCO-CADIZ A DÉVERSÉ 227 000 TONNES DE PÉTROLE DANS LA MER (1 TONNE = 1000 KILOS). C'EST ÉNORME !



POUR MIEUX  
TE RENDRE COMPTE DE CE QUE  
CELA REPRÉSENTE, ASSOCIE CHACUN  
DES CHIFFRES AU BON ANIMAL.

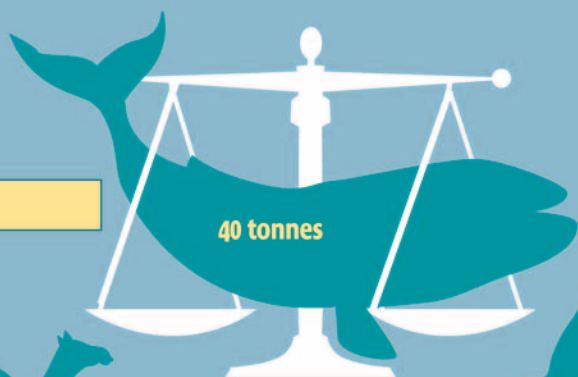
COMBIEN DE CHACUN D'ENTRE EUX  
FAUDRAIT-IL POUR ARRIVER À PEU PRÈS  
À 227 000 TONNES ?

32 428 X

5 675 X

500 000 X

1 million X



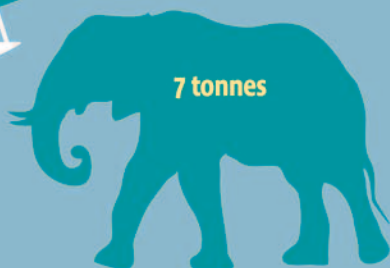
40 tonnes



450 kg



227 kg



7 tonnes

GRÂCE À CES  
ÉQUIVALENCES TU PEUX  
TE RENDRE COMPTE À QUEL  
POINT CETTE POLLUTION AU  
PÉTROLE A ÉTÉ MASSIVE !



Réponses : - 1 million de tigres de 227 kg  
- 500 000 dromadaires de 450 kg  
- 32 428 éléphants de 7 tonnes  
- 5 675 baleines de 40 tonnes

# ON A JETÉ L'ENCRE

LE NAUFRAGE DE L'AMOCO-CADIZ A PROFONDEMENT CHOQUÉ LES BRETONS. UNE DE SES ANCRES A ÉTÉ RÉCUPÉRÉE ET INSTALLÉE EN SOUVENIR SUR LE PORT DE PORTSALL, ACCOMPAGNÉE D'UNE PLAQUE COMMÉMORATIVE.

## Ancre de L'AMOCO CADIZ

L'Amoco Cadiz, après avoir **\_\_\_\_\_** en **\_\_\_\_\_** dernier **\_\_\_\_\_**, chassa sous l'action du **\_\_\_\_\_** et du courant sur cette ancre pesant 20 t 500 (dont les pattes se brisèrent), et vint **\_\_\_\_\_** le 16 **\_\_\_\_\_** ans **\_\_\_\_\_** sur "Men Gouven", à 1 100 mètres environ dans l'Est/Nord-Est du **\_\_\_\_\_** de "Corn Carnha", provoquant la plus grande **\_\_\_\_\_** **\_\_\_\_\_** noire du siècle **\_\_\_\_\_**.

SAURAS-TU DÉCHIFFRER LE MESSAGE QUI Y EST INSCRIT ? COMPLÈTE LES ENCARTS JAUNES DU TEXTE À L'AIDE DES MOTS CI-DESSOUS.

S'ECHOUER

PHARE

1978

VENT

RECOURS

MAREE NOIRE

MINCE !  
DES TACHES DE PÉTROLE SONT VENUES MASQUER CERTAINES LETTRES !

RÉUSSIRAS-TU À DEVINER DE QUELLES LETTRES IL S'AGISSAIT ?  
AU FUR ET À MESURE QUE TU LES RETROUVES, ÉCRIS-LES DANS L'ORDRE À L'INTÉRIEUR DE L'ENCART CI-DESSOUS, TU VERRAS UN NOUVEAU MOT APPARAÎTRE !

BRAVO À TOI MOUSSAILLON !  
MAINTENANT, TU SAIS À QUOI SERT UNE PLAQUE COMMÉMORATIVE COMME CELLE QUE TU VIENS DE DÉCOUVRIR !

— — — — —

# LES MOTS DE LA POLLUTION

IL EXISTE PLUSIEURS SOURCES DE POLLUTION MARINE ET LEURS CAUSES PEUVENT ÊTRE VARIÉES. UN ÉPISODE DE POLLUTION A D'AILLEURS SOUVENT PLUSIEURS ORIGINES ET DES MANIFESTATIONS DIVERSES.



TOUT S'EMMÊLE,  
C'EST UN VRAI  
CASSE-TÊTE !

SAURAS-TU RETROUVER DANS  
LA GRILLE CI-DESSOUS CES  
MOTS DE LA POLLUTION ?

SOURCES DE POLLUTION :

CONTENEUR CHIMIE

PLASTIQUE PÉTROLE

CARGO INDUSTRIE GAZ

CAUSES POSSIBLES DE POLLUTION :

COLLISION PANNE

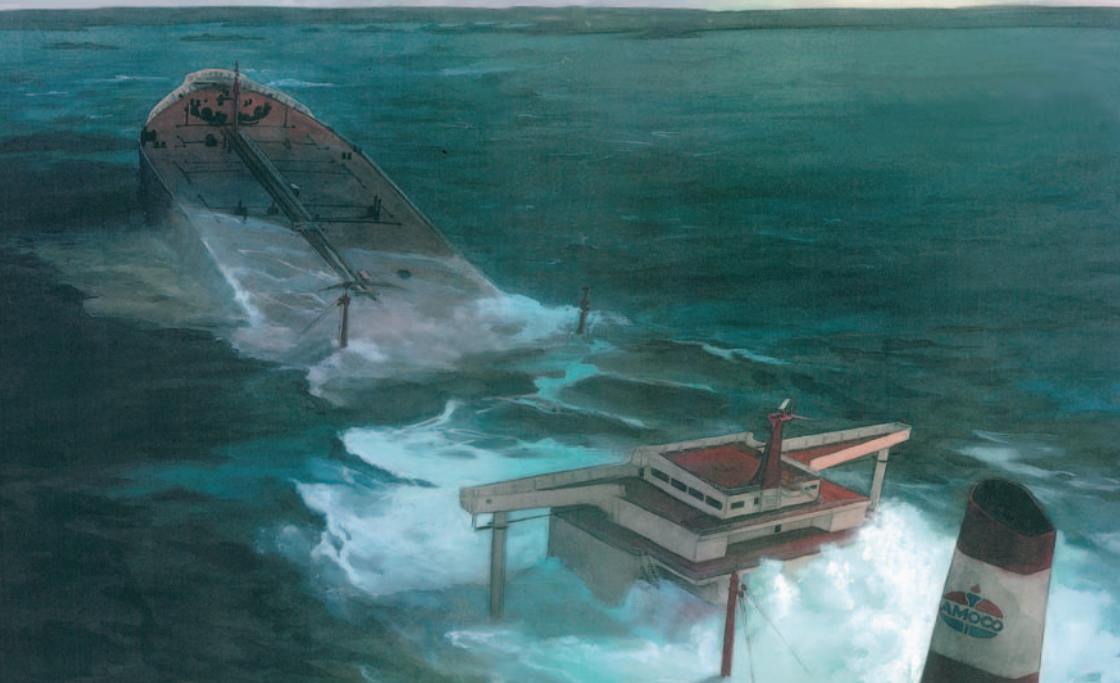
AVARIE INCENDIE

EXPLOSION

A	I	P	A	N	N	E	I	L
E	N	B	V	H	D	H	A	U
G	C	F	A	C	I	G	J	C
P	E	T	R	O	L	E	L	O
L	N	D	I	L	C	K	M	N
A	D	M	E	L	T	U	V	T
S	I	C	H	I	M	I	E	E
T	E	N	O	S	K	A	C	N
I	R	P	C	I	G	N	A	R
Q	D	F	E	O	A	J	R	U
U	Q	S	O	N	Z	B	G	R
E	X	P	L	O	S	I	O	N
I	N	D	U	S	T	R	I	E



# LA FAUTE AU CAPITAINE !

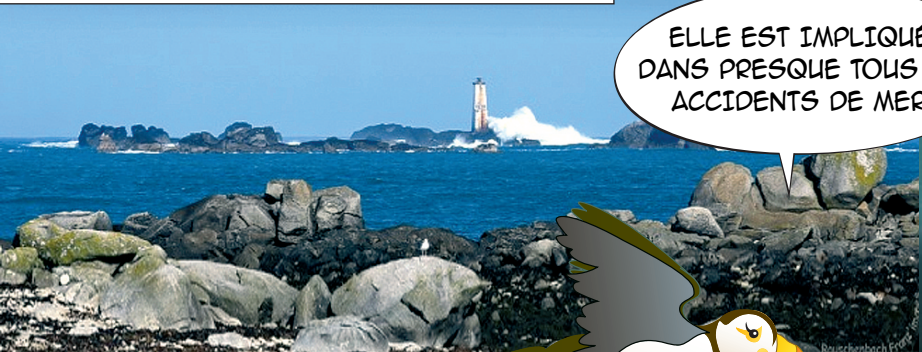


## CHARADE

- Mon premier n'est pas « out »
- Mon second est le 1<sup>er</sup> de l'alphabet
- Mon troisième est le contraire de la détente
- **Mon tout doit être évité, surtout en classe !**

ELLE EST IMPLIQUÉE  
DANS PRESQUE TOUTS LES  
ACCIDENTS DE MER !

Les Roches de Portsall  
devant le phare de Corn Carthai



Réponse : Inattention



© tous droits réservés

Dessins extraits de l'album de bande-dessinée Bleu Pétrôle - Copyright Archives Départementales d'Ille-et-Vilaine 2020.

Réalisation : Archives Départementales d'Ille-et-Vilaine - Mise en page : Hubert Goger HGcreationgraphique - Impression : Atimco