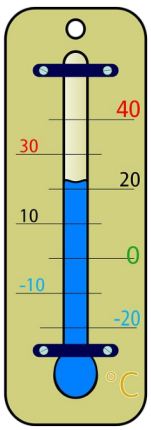
Les oiseaux

Découvrons une famille d'animaux !

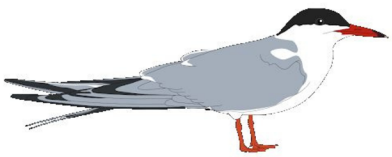
- Les Oiseaux ont un bec et deux pattes.

- Ils ont des **ailes formées de plumes.**

- Ils pondent des **œufs.**



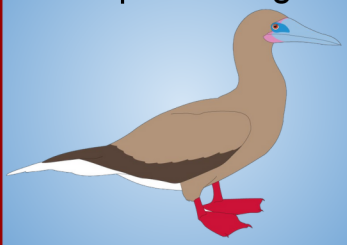
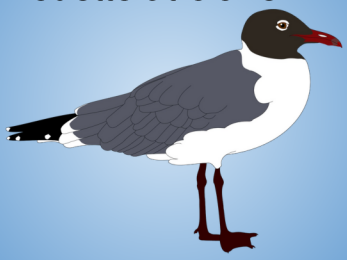
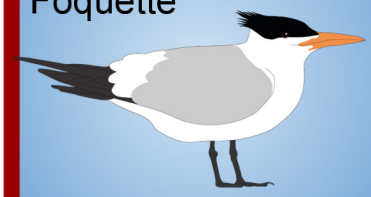
- Ils ont le **sang chaud** (c'est-à-dire qu'ils ont la même température corporelle en été et en hiver).



- Les **oiseaux marins** dont on va parler ici, sont particulièrement liés à la **mer** : ils y trouvent à manger - souvent des poissons. Ils viennent sur notre île ou les îlets autour seulement pour faire leurs nids.

Les paires !

Les oiseaux marins de Saint Barthélemy

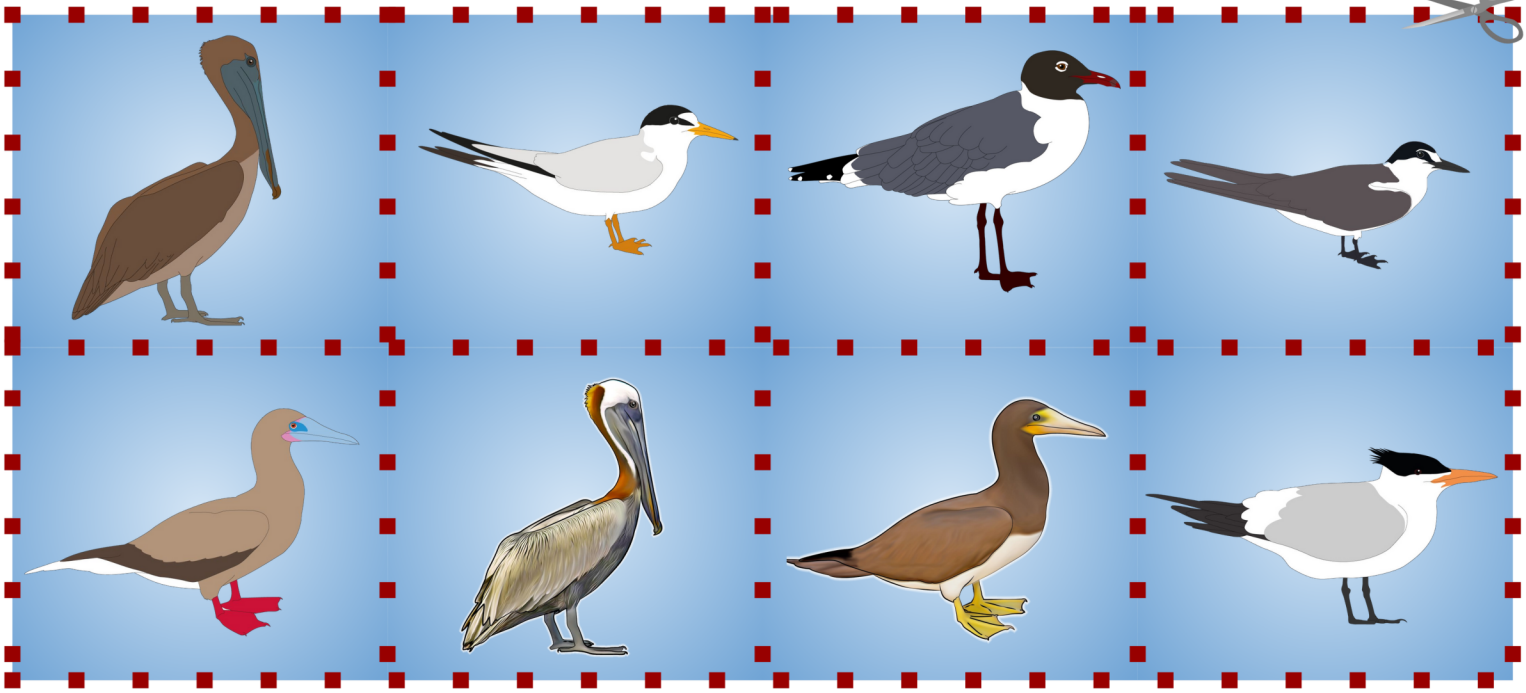
Fou à pieds rouges 	Mouette atrcicille 
Fou brun	Petite Sterne
Pélican brun adulte	Sterne royale ou Foquette 
Jeune pélican brun	Sterne bridée

Sur la page suivante tu trouves les paires de ces oiseaux marins - découpe-les et colle les vignettes à côté des oiseaux correspondants. Est-ce que tu en as déjà observé ?

Les paires !

Les oiseaux marins de Saint Barthélemy

Jeune Pélican Petite Sterne Mouette atricille Sterne bridée



Fou à pieds rouges Pélican adulte Fou brun Sterne royale ou Foquette

Lequel de ces oiseaux se trouve sur le blason de St. Barth ?

C'est le pélican brun.

Relie chaque oiseaux à la bonne partie de son corps :

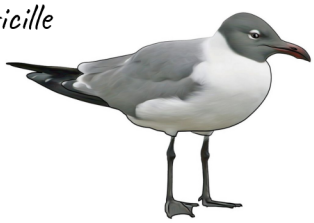
Le fou brun

La frégate

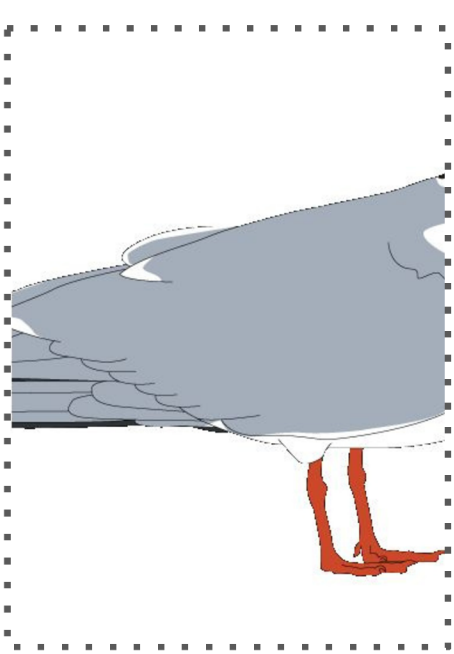
Le pélican brun

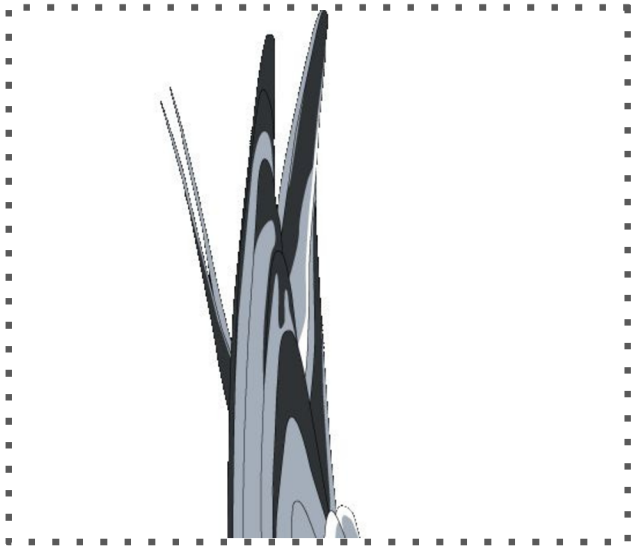
Le puffin (on l'appelle cahein à St. Barth)

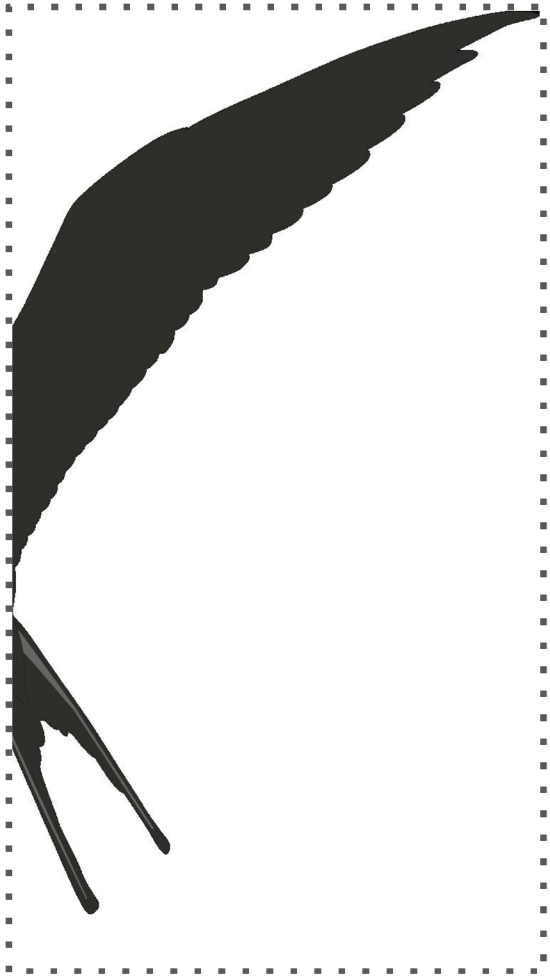
La mouette atricille

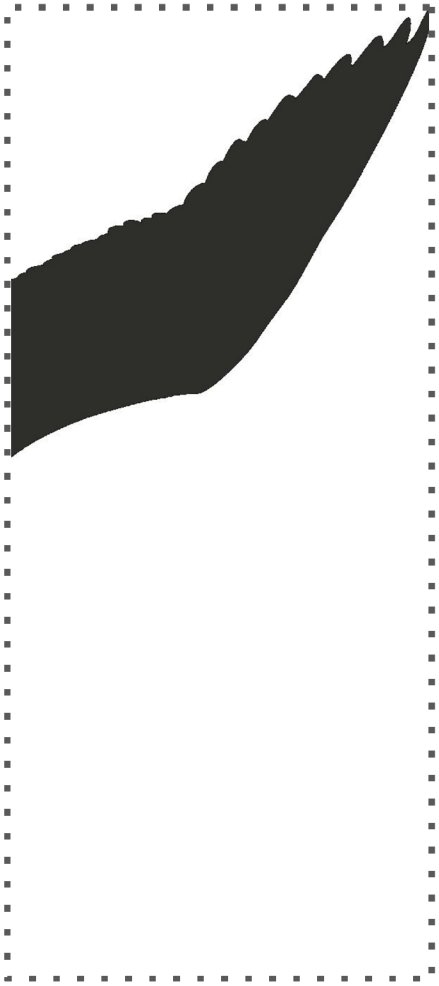


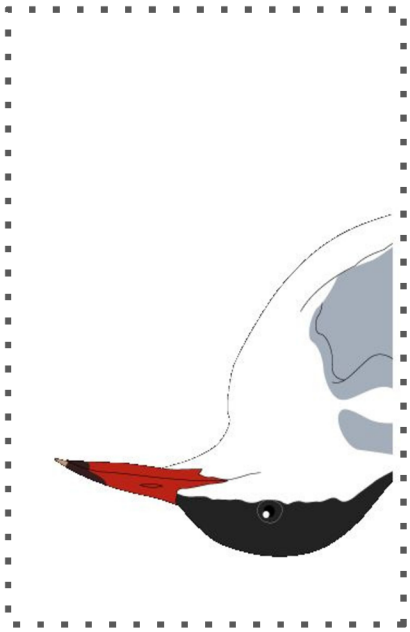
Découpe les différentes pièces du puzzle et colle-les sur un autre papier pour reconstruire des oiseaux marins - lesquels?











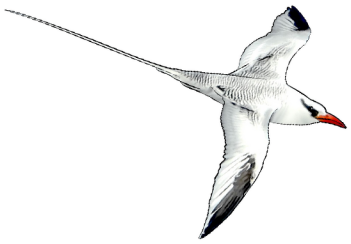
Ce sont une frégate et une petite sterne.

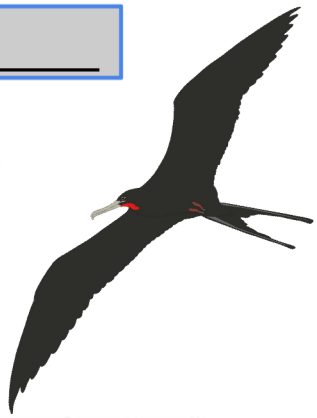
Le labyrinthe des oiseaux marins

Aides ces quatres oiseaux marins à trouver le banc de poissons !
Tu connais déjà trois de ces quatres oiseaux - est-ce que tu te rappelles de leurs noms ?

Le Paille-en-queue

La F _____



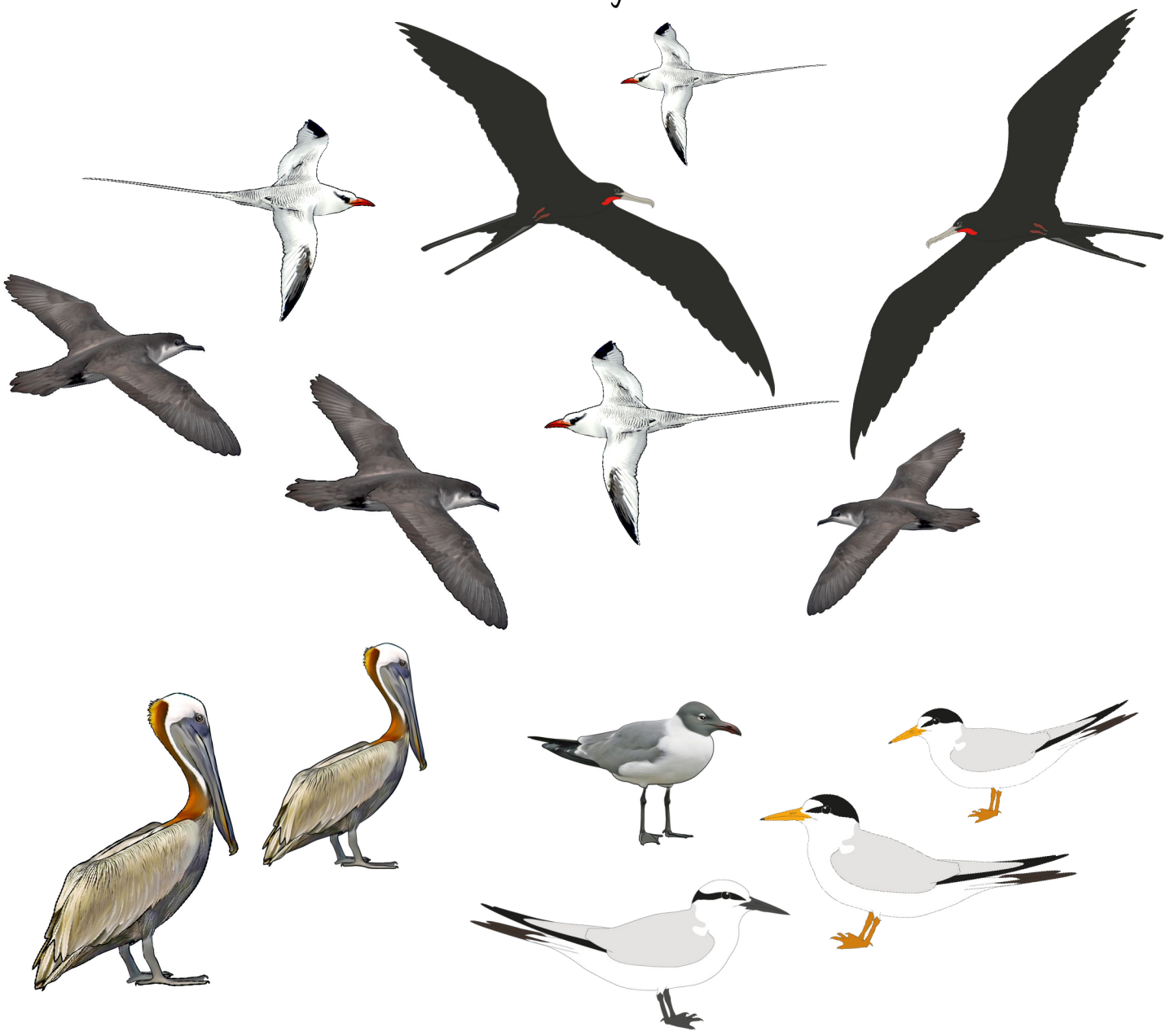


La M_____ _____

Le P _____

Nos oiseaux marins regardent vers la droite et vers la gauche

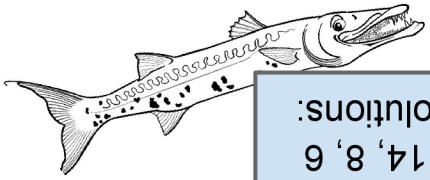
Entoure en rouge les oiseaux qui regardent vers la droite et en vert ceux qui vont vers la gauche.



Combien d'oiseaux est-ce tu comptes sur cette page ?

Combien d'oiseaux volent ?

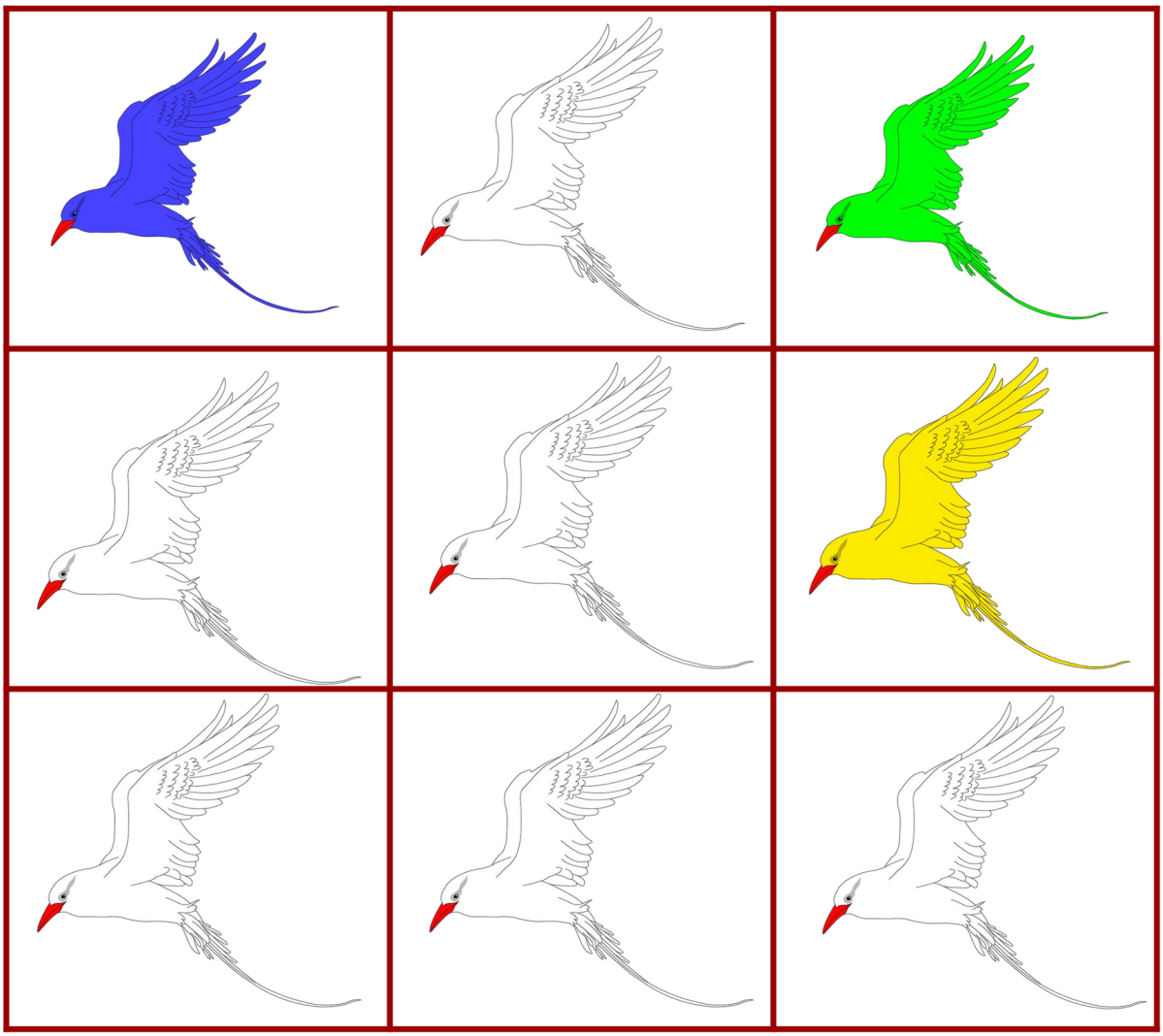
Combien d'oiseaux sont posés ?



Solutions:
14, 8, 6

Le Sudoku des Paille-en-queue

Colorie les oiseaux de la bonne couleur, mais attention, n'utilise qu'une seule fois la même couleur dans chaque ligne et dans chaque colonne !



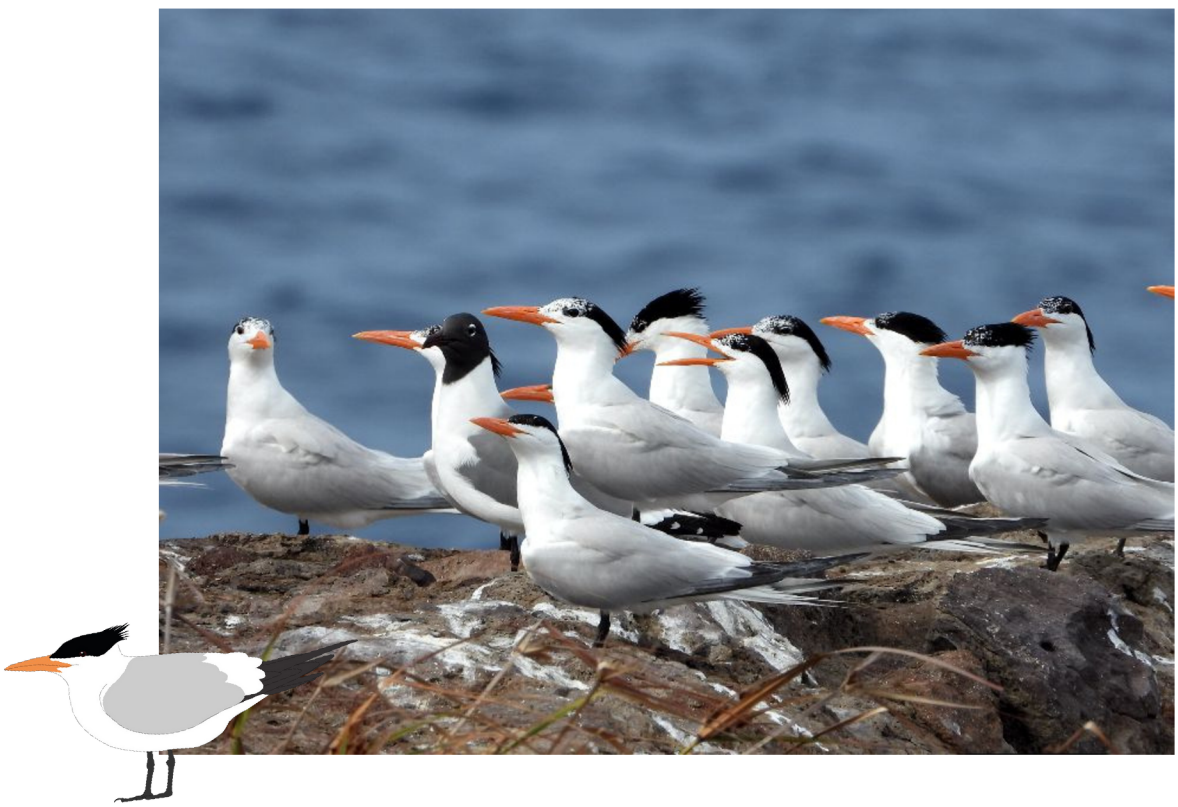
Est-ce que tu l'as reconnu ? C'est le Paille-en-queue ou Fétu, comme on l'appelle souvent à St. Barth, qui figure dans le logo de l'ATE:

Trouve l'intrus

Regardes bien la photo en-dessous - est-ce que tu trouves le seul intrus dans cette colonie de S . . . . . R . . . . . ? Dessine un cercle rouge autour de sa tête.

Et oui, c'est une M . . . . . A . . . . . !

Si tu ne te rappelles plus de leur noms, regardes dans le jeu des paires.



Solutions:
C'est une colonie de Sternes Royale, qui niche sur l'îlet Pelée.
L'intrus sur cette photo est une Mouette atricille.

Cette photo a été prise le même jour sur l'îlet Pelée

Combien de Mouettes comptes-tu ? ...

Combien de Sternes royales ? ...

Oeufs de Mouettes

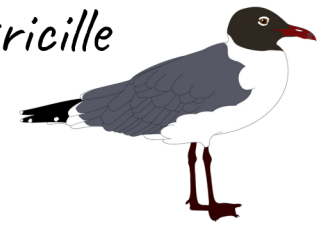
Oeuf de Sterne royal

Solutions:
Il y a trois mouettes et quinze Sternes royales sur la photo.

Connais-tu les bébés oiseaux?

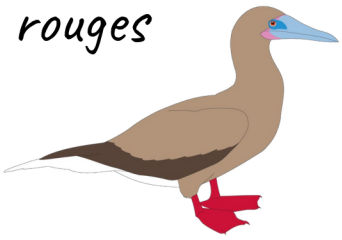
Relie les oiseaux adultes à leur poussin - deux poussins se ressemblent comme deux gouttes d'eau, lesquels ?

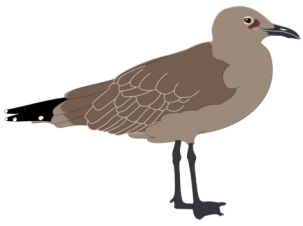
La Mouette atricille



Le Fou brun

Le Fou à pieds rouges





Le Pélican

Ce sont les poussins du Fou brun et du Fou à pieds rouges qui se ressemblent comme deux gouttes d'eau !

Cycle de vie d'une mouette

Tous les ans les mouettes atricilles viennent à St. Barth pour nicher sur les côtes rocheuses des îlets, comme à Pelée et Boulanger. Comme tous les autres oiseaux marins, elle est protégée à St. Barth. Pour retracer le cycle de vie d'une mouette, découpe les photos et colle-les dans la bonne case sur la page suivante.

Est-ce que tu savais que les mouettes n'ont pas la tête noire toute l'année ? Elles changent de couleur avant la période de reproduction - on appelle ça leur plumage "nuptial".

Cycle de vie d'une mouette

Nid avec oeufs

Poussins

Juvénile au nid

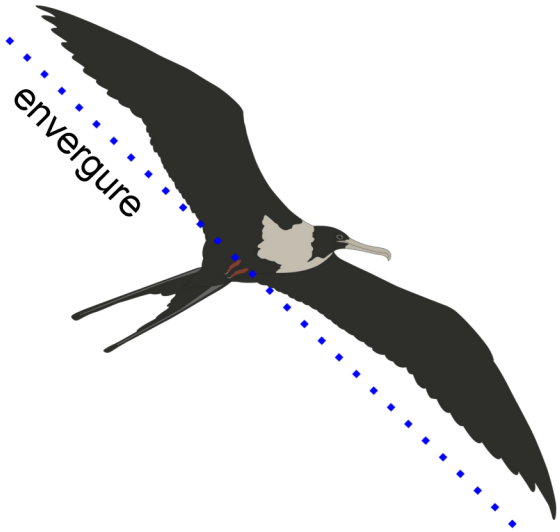
Juvénile prenant son envol

Adulte

Accouplement

La Frégate - un drôle d'oiseau !

La frégate est l'oiseau marin le plus grand, que l'on peut observer à St. Barth - elle peut avoir une envergure jusqu'à 2m40 !
Est-ce que tu vois la différence entre ces deux frégates ?



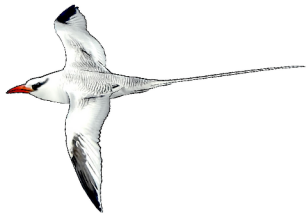
A gauche, tu vois une frégate femelle avec son plumage blanc, elle est aussi un peu plus grande. A droite, c'est une frégate mâle, avec sa la tache rouge sous le bec. C'est le sac gulaire et la frégate peut le gonfler pour plaire à la femelle.

Frégate mâle en parade nuptiale

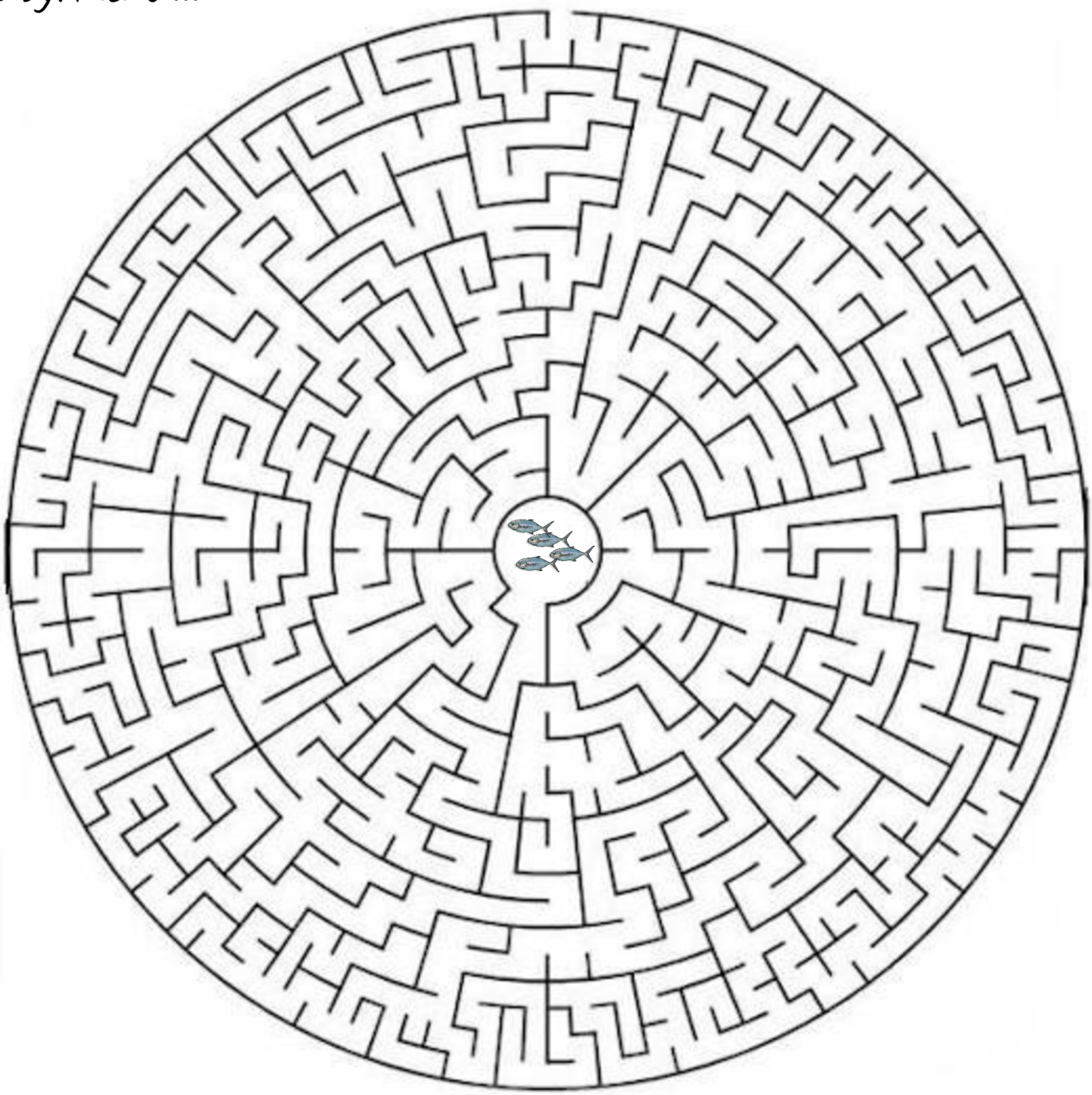
De très jeunes frégates qui attendent d'être nourries par leurs parents. Cette photo a été prise à Anguilla, car les frégates ne nichent pas chez nous à St. Barth.

La frégate se nourrit de poissons et passe beaucoup de temps à survoler la mer, mais c'est le seul oiseau marin qui ne peut pas se poser sur l'eau - son plumage n'est pas étanche, la frégate risquerait de se noyer !

Le labyrinthe du Paille-en-queue



Aide ce paille-en-queue à trouver les poissons au milieu du labyrinthe ...



Le savais-tu ? Très souvent les frégates attendent les Paille-en-queue qui rentrent de la pêche pour leur voler les poissons près des côtes de St. Barth !

Le petit quizz des oiseaux marins de Saint-Barthélemy

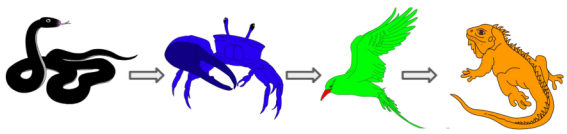
Réponds aux questions avec vrai ou faux !

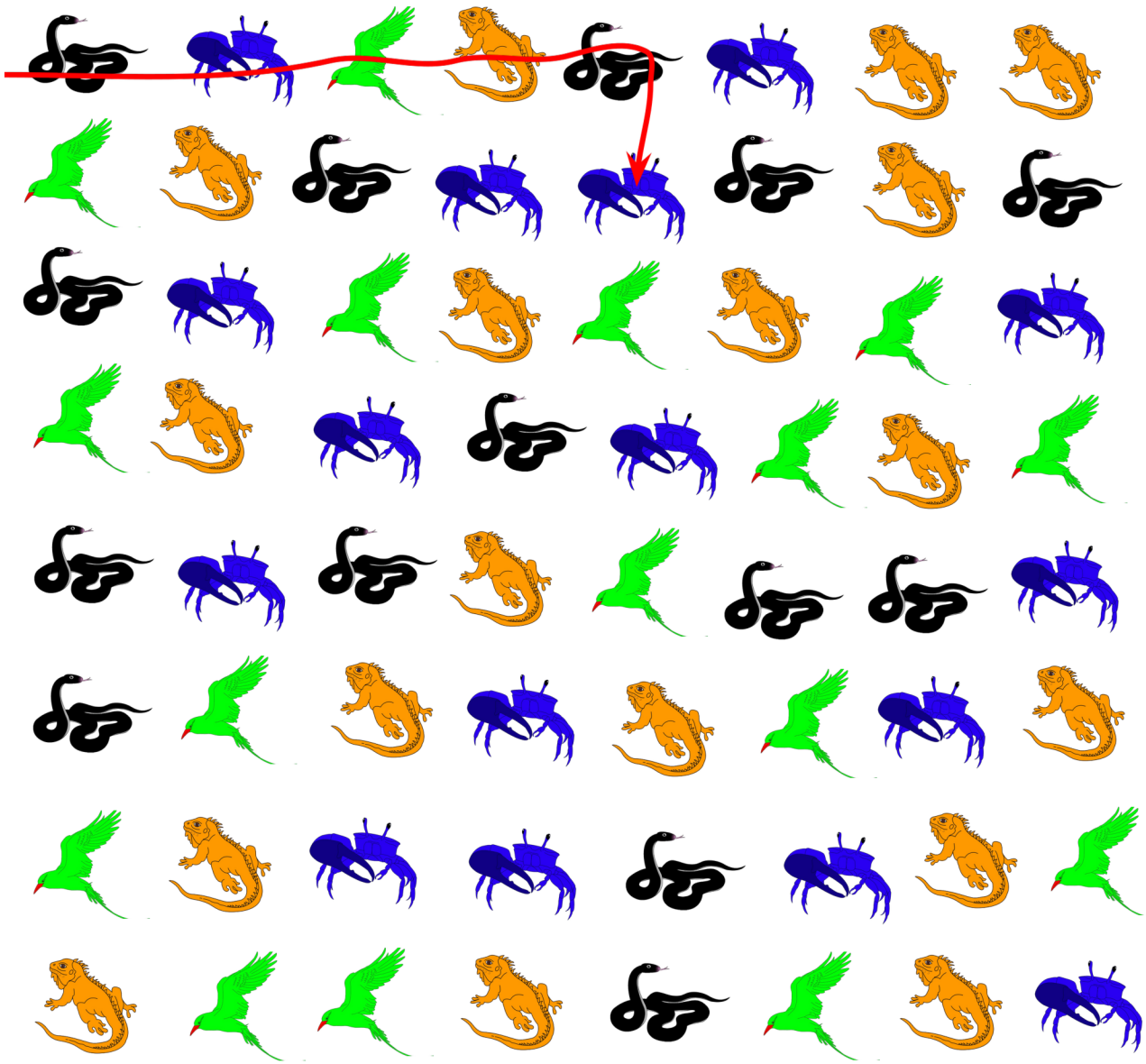
1. Les frégates nichent à St. Barth. Vrai Faux
2. Le bébé fou brun est blanc. Vrai Faux
3. La sterne royale est l'oiseau sur le blason de St. Barth. Vrai Faux
4. Les fous bruns viennent seulement pour nicher sur notre île. Vrai Faux
5. La frégate est le plus grand des oiseaux marins qu'on peut observer à St. Barth. Vrai Faux
6. La mouette atricille figure dans le logo de l'ATE. Vrai Faux
7. Tous les oiseaux marins sont protégés à St. Barth. Vrai Faux

1. Faux 2. Vrai 3. Faux 4. Faux 5. Vrai 6. Faux 7. Vrai

Trouve la suite logique !

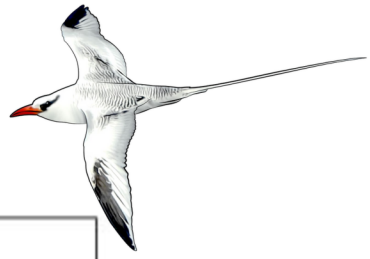
Couleuvre -> Crabe -> Fétu -> Iguane





En réalité, la couleuvre, le crabe, le fétu et l'iguane ne se suivent pas... sais-tu pourquoi ?

Le fétu ou Paille-en-queue, qui niche sur la côte rocheuses mange des poissons, l'Iguane des Petites Antilles mange des feuilles, fleurs et fruits. La couleuvre ou Couresse du Banc d'Anguilla mange des petits lézards et le crabe violoniste, qu'on peut rencontrer autour de l'étang de St. Jean, mange de préférence des plantes en décomposition !



Mots cachés

A	P	U	F	F	I	N	F	O	U	D
I	C	R	É	C	E	R	E	L	L	E
L	P	R	O	T	E	C	T	I	O	N
E	N	O	N	I	D	N	F	É	T	U
S	X	J	A	I	G	R	E	T	T	E
E	R	A	P	A	C	E	W	T	W	P
Y	E	V	S	T	E	R	N	E	O	L
P	O	U	S	S	I	N	W	G	E	U
P	B	P	É	L	I	C	A	N	U	M
F	R	É	G	A	T	E	W	T	F	E
T	G	M	O	U	E	T	T	E	S	S

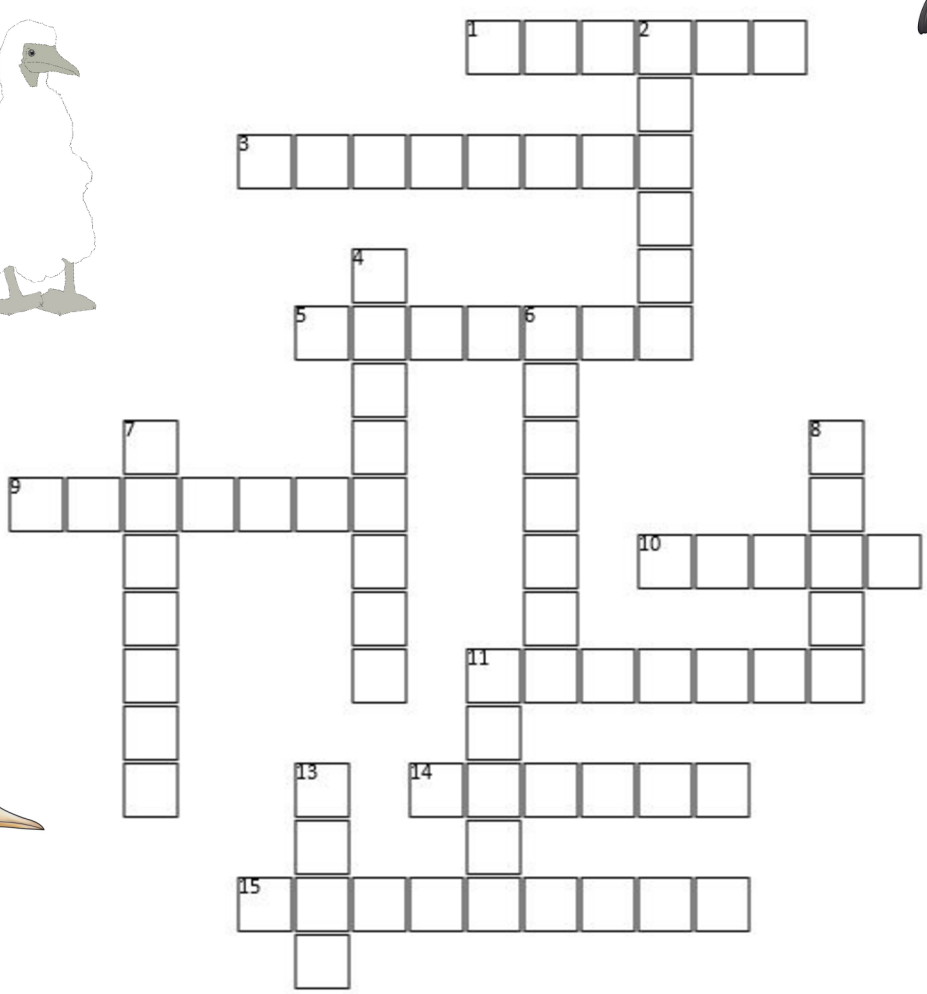
Ces mots se cachent à l'horizontale →

et à la verticale ↓

Aigrette
Crécerelle
Frégate
Mouette
Oeufs
Poussin
Puffin
Rapace

Ailes
Fou
Fétu
Nid
Plumes
Protection
Pélican
Sterne

Mots croisés



Horizontal

1 Les ailes des oiseaux sont formés de ...

3 La plupart des oiseaux marins se nourrit de ...

5 Comment appelle -t-on un groupe d'oiseaux qui nichent ensemble ?

9 Quel est le seul oiseaux marin, qui ne se peut pas poser sur l'eau ?

10 Les oiseaux sont des animaux à sang ...

11 De quelle couleur est la gorge de la Frégate femelle ?

14 Autre nom pour le "Puffin de l'herminier"

15 Quel est le deuxième nom de notre Mouette ?

Vertical

2 La troisième espèce de fou, présent à St. Barth : Fou brun, fou à pieds rouges et fou ...

4 Autre nom pour la Sterne royale

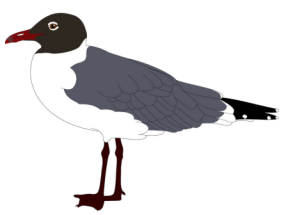
6 Comment appelle -t-on le plumage des oiseaux pendant la période de réproduction ?

7 Quel oiseaux se trouve sur le blason de St. Barth ?

8 De quelle couleur est la gorge de la Frégate male ?

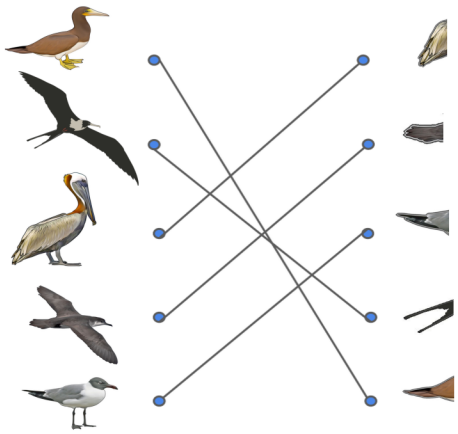
11 Quelle est la couleur du poussin du Fou brun ?

13 Autre nom pour le Paille-en-queue



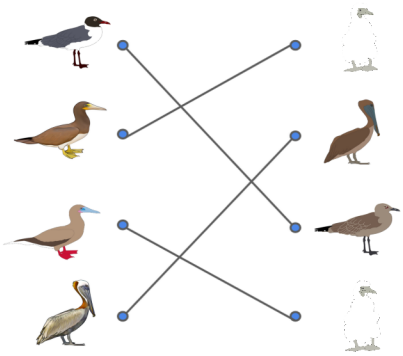
Les oiseaux - Solutions :

- Page 4 :

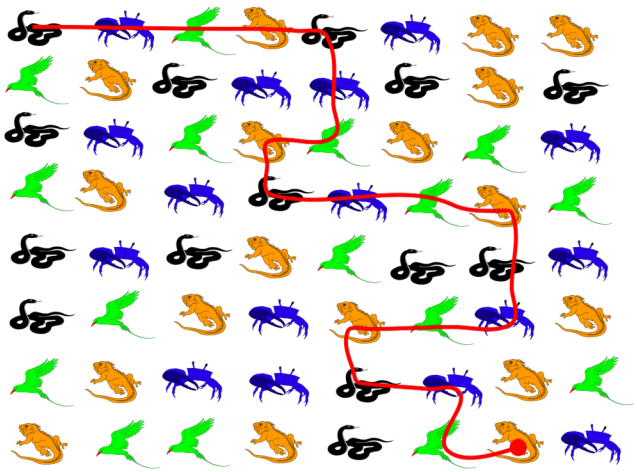


- Page 8 :

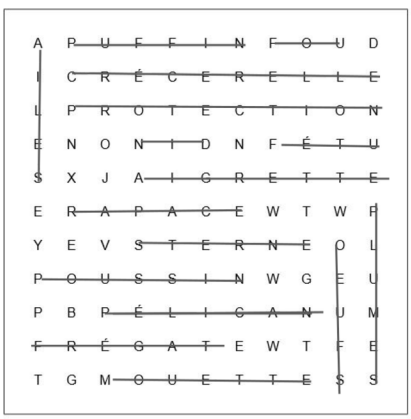
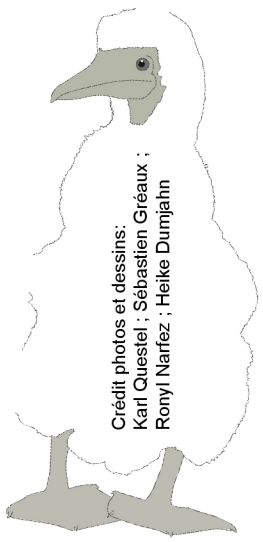
- Page 11 :



- Page 17 :



- Page 19 :

1 : Plumes
2 : Masqué
3 : Poissons
4 : Foquette
5 : Colonie
6 : Nuptial
7 : Pélican
8 : Rouge
9 : Frégate
10 : Chaud
11 : Blanc
13 : Fétu
14 : Cahein
15 : Atricille

- Page 18 :