Voiture n° . . . **Nom du pilote : . . . . . .**

CARNET A

15 questions

Votre carnet de questions devra être remis au contrôle de passage qui vous le demandera.

Vous ne savez donc pas le temps dont vous disposez pour répondre à ces 15 questions.

Pour chaque question, cochez une seule réponse parmi les 4 choix.

Ne faites pas de ratures, cochez à coup sûr. Sinon vous écoperez d'une mauvaise réponse.

Une bonne réponse = + 4 points
Mauvaise réponse = moins 1 point

Attention, restez concentrés sur le paysage pour repérer les «photos mystère» disséminées sur le parcours. Dans le carnet C, à remettre à l'arrivée de l'épreuve.

Question n° 01

La Réserve de Bombo Lumene compte beaucoup d'antilopes comme les céphalophes de Grimm.
Parmi les 4 proposées, laquelle est un céphalophe de Grimm ?

☐
Cephalophus callipygus

☐
Sylvicapra grimmia

☐
Philantomba monticola

☐
Elaphodus cephalophus

Question n° 02

Bombo Lumene en 2021. C'est la première nouvelle espèce de gecko découverte en RDC depuis près de 70 ans.

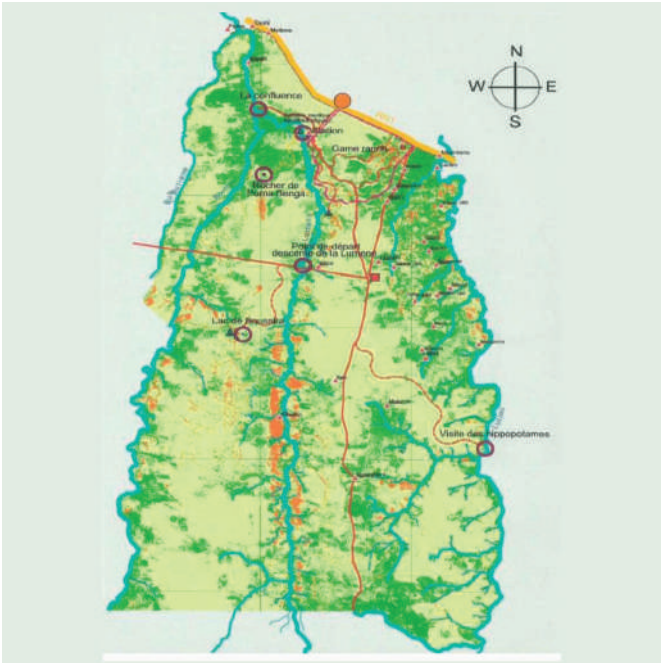
Le gecko Hemidactylus gramineus ne fait pas partie des ?

- [ ] sphénodons
- [ ] reptiles
- [ ] squamates
- [ ] lézards

Solutions for Africa
SOCIETE DE FORAGES
BRICOKIN
ERIC KAYSER
C.S.P.
SOFIBANQUE
AIB
Activa
CDS
Mulex Global Logistics
SAFRICODE
LTSERVICES
MIDEMA CONGO
XXL ENERGY
Pageweb Congo
CinéBUZZ
BUZZ FM
QUICK PRINT
BOMBO LUMENE FONDATION

Question n° 03

Quelle est la superficie de la Réserve de Bombo Lumene ?



- [ ] 137 000 hectares
- [ ] 245 000 hectares
- [ ] 350 000 hectares
- [ ] 420 000 hectares

Question n° 04

Voici 4 masques réalisés par les peuples Ngbaka (Equateur), Hemba (Nord-Katanga), Mongo (Nord-est) et Teke (Bateke)

Désignez le masque Teke

☐

☐

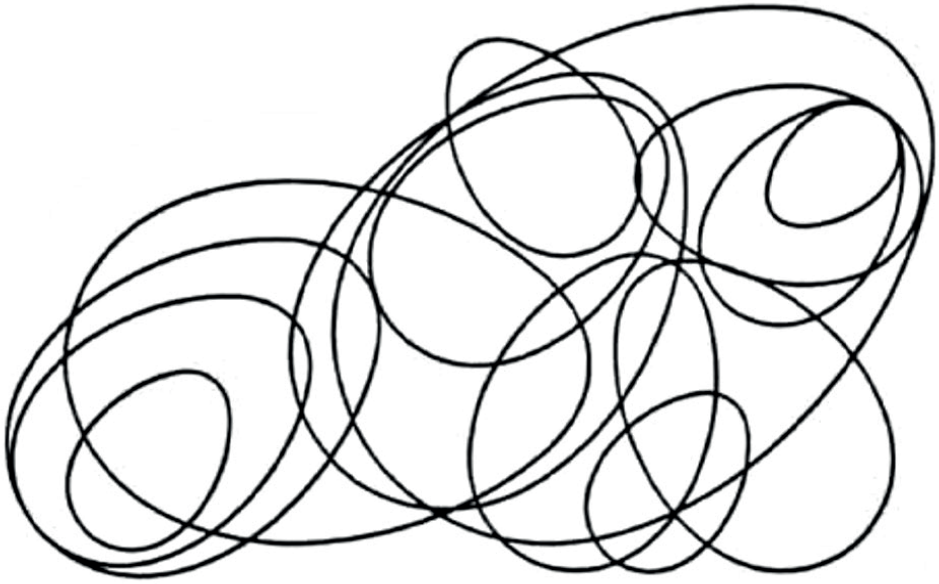
☐

☐

Solutions for Africa
SOCIETE DE FORAGES
BRICOKIN
SOFIBANQUE
LTSERVICES
CinéBUZZ
ERIC KAYSER
C.S.P.
AIB
Activa
MIDEMA CONGO
XXL ENERGY
BUZZ FM
BOMBO LUMENE FONDATION
CPS
Mulex Global Logistics
SAFRICODE
Pageweb Congo
QUICK PRINT

Question n° 05

Plusieurs oiseaux distraits ont pondu dans le même nid. Combien d'œufs sont-ils représentés dans cette figure ?



☐ 12

☐ 13

☐ 14

☐ 15

Question n° 06

La Mangouste rayée (Mungos mungo) se nourrit principalement d'arthropodes.

Que désigne le terme «arthropode» ?

- ☐ les araignées, scorpions et les insectes
- ☐ les serpents venimeux comme les cobras et les vipères
- ☐ les escargots et limaces et autres mollusques terrestres
- ☐ les plantes amylacées à racines et tubercules

Question n° 07

Parmi ces 4 phrases, laquelle est la définition exacte de l'écotourisme ?

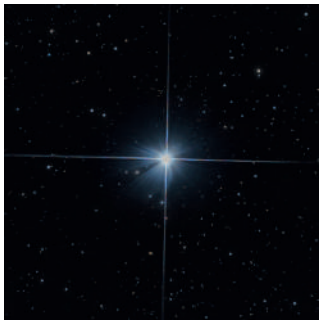
- ☐ Toutes les formes de tourisme basées sur la nature dans lesquelles la principale motivation des touristes est l'observation et la jouissance de la nature et de la biodiversité qu'elle abrite, ainsi que des cultures traditionnelles qui prévalent dans les sites naturels.
- ☐ Toutes les formes de tourisme basées sur la nature dans lesquelles la principale motivation des touristes est l'acquisition et la jouissance de la nature et de la biodiversité qu'elle abrite, ainsi que des cultures traditionnelles qui prévalent dans les sites naturels.
- ☐ Toutes les formes de tourisme basées sur la nature dans lesquelles la principale motivation des touristes est l'exploitation et la jouissance de la nature et de la biodiversité qu'elle abrite, ainsi que des cultures traditionnelles qui prévalent dans les sites naturels.
- ☐ Toutes les formes de tourisme basées sur la nature dans lesquelles la principale motivation des touristes est l'exfoliation et la jouissance de la nature et de la biodiversité qu'elle abrite, ainsi que des cultures traditionnelles qui prévalent dans les sites naturels.

Question n° 08

Quand le ciel est dégagé la nuit à Bombo Lumene, vous pouvez observer des corps célestes à l'oeil nu.

Parmi les 4 ci-dessous, lequel ne peut-on pas voir depuis l'hémisphère Sud ?

☐



L'étoile Sirius dans la constellation du Grand Chien

☐

La constellation de la Grande Ourse

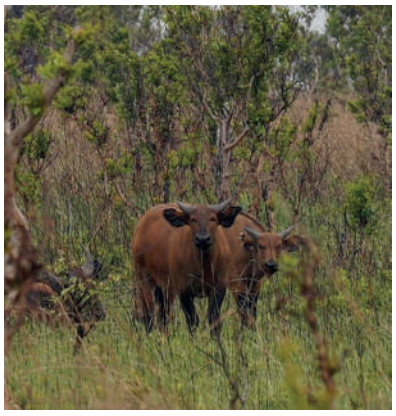
☐

L'étoile Canopus dans la constellation de la Carène

☐

Le système stellaire d'Alpha du Centaure

Question n° 09



A bombo, on peut rencontrer des buffles de forêt (Syncerus caffer nanus). Voici 4 crânes de bêtes à cornes : le crâne d'un buffle africain, le crâne d'un bison européen, le crâne d'un buffle asiatique et le crâne d'un mouflon de barbarie.?

Lequel est le crâne d'un buffle africain ?

☐

☐

☐

☐

Question n° 10

Lequel de ces 4 proverbes n'est pas africain ?

- ☐ Quand les éléphants se battent, ce sont les fourmis qui meurent.
- ☐ L'éléphant ne peut pas courir et se gratter les fesses en même temps.
- ☐ Qui avale une noix de coco, fait confiance en son anus.
- ☐ Tous les blancs ont une montre, mais ils n'ont jamais le temps.

Question n° 11

Le singe Bill trouve une montre bracelet malencontreusement abandonnée par une écotouriste à Bombo Lumene.
Bill est littéralement fasciné et il observe sa trouvaille durant 12 heures non stop.

Combien de fois a-t-il vu les aiguilles des heures et des minutes faire un angle droit ?

- ☐ 22 fois
- ☐ 24 fois
- ☐ 36 fois
- ☐ 48 fois

Question n° 12

Le peuple des Bateke est réparti sur plusieurs pays d'Afrique.

Quels sont ces pays ?

☐ à l'ouest de la RDC, au nord et centre du Congo Brazza, au sud-est du Gabon

☐ à l'ouest de la RDC, au nord et centre du Congo Brazza, au sud-est du Cameroun

☐ à l'ouest de la RDC, au nord et centre du Congo Brazza, au sud-ouest de la Centrafrique.

☐ au nord-ouest de l'Angola, à l'ouest de la RDC, au nord et centre du Congo Brazza.

Question n° 13

Combien de fautes d'orthographe comptez-vous dans le texte qui suit ?

Le porc-épic à queue en brosse (Atherurus africanus) vit également à Bombo Lumene. L'Athérure africain est un rongeur. C'est l'une des deux espèces de porcs-épics à queue en brosse. Ce rongeur d'Afrique équatoriale figure parmi les espèces forestières locales les plus prisées comme gibier. C'est un rongeur de taille moyenne dont le corps est couvert de soies brun-jaune, avec sur le dos des poils piquants couchés, bruns à base blanche, devenant progressivement plus grands vers l'arrière. La tête est allongée et porte de longues vibrisses noires. Sa longue queue trapue est recouverte de poils, de piquants et d'écailles. Elle est terminée par une touffe de poils durs. Il a un régime végétarien et consomme des écorces, des racines ou des fruits, faisant parfois des dégâts dans les cultures.

☐ 0 faute (zéro)

☐ 3 fautes

☐ 5 fautes

☐ 6 fautes

Question n° 14

Voici 4 espèces de vipères.

Laquelle pourriez-vous rencontrer dans la Réserve de Bombo Lumene ?

☐ ☐ ☐ ☐

Vipère de Russell (Daboia russelii)

Vipère à queue d'araignée (Pseudocerastes urarachnoides)

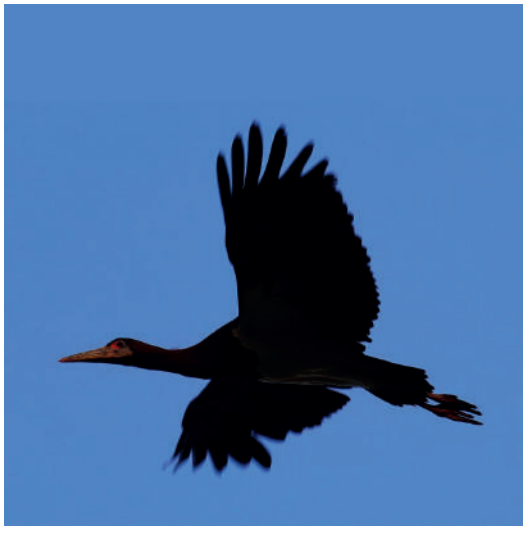
Vipère heurtante (Bitis arietans)

Vipère aspic (Vipera aspis)

Question n° 15

La cigogne d'Abdim (Ciconia abdimii) est un oiseau migrateur qu'on peut observer à Bombo Lumene.

Où effectue-t'il sa migration ?



☐ en Afrique seulement

☐ d'Europe en Afrique

☐ du Moyen Orient en Afrique

☐ d'Asie centrale en Afrique