



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

Service de l'enseignement obligatoire de langue française SEnOF
Amt für französischsprachigen obligatorischen Unterricht FOA

Coupe aéronautique *GORDON BENNETT* 2017 CONCOURS INTERCLASSES

Géographie

9^H - 10^H - 11^H

Classe : 3K

Enseignant-e responsable : Lisa Oberson

C.O. : CO Sarine-ouest

Date : mercredi 6 septembre 2017

Quelle est la trajectoire idéale pour aller le plus loin possible et devenir champion du monde de ballon à gaz ?



Groupe de géographie de la classe 3K



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

Service de l'enseignement obligatoire de langue française SEnOF
Amt für französischsprachigen obligatorischen Unterricht FOA

Coupe aéronautique *GORDON BENNETT* 2017 CONCOURS INTERCLASSES

Géographie

9^H - 10^H - 11^H

Classe : 3K

Enseignant-e responsable : Lisa Oberson

C.O. : CO Sarine-ouest

Date : mercredi 6 septembre 2017

Grille d'évaluation :

Justification trajet (34 pts)		
Cohérence relief-palier	3	
Cohérence vent : direction-vitesse	10	
Utilisation sable	2	
Décision d'atterrissage	3	
Calcul du trajet et localisation des étapes (relevé carte)	10	
Description des lieux survolés (villes, montagnes, cours d'eau...)	6	
Distance de vol (6 pts)		
Distance parcourue à vol d'oiseau	6	
Présentation - Orthographe (10 pts)		
Respect de l'orthographe lexicale et grammaticale	5	
Soin apporté à la présentation (graphisme-originalité)	5	
TOTAL	50	



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

Service de l'enseignement obligatoire de langue française SEnOF
Amt für französischsprachigen obligatorischen Unterricht FOA

Coupe aéronautique *GORDON BENNETT* 2017 CONCOURS INTERCLASSES

Géographie

9^H - 10^H - 11^H

Classe : 3K

Enseignant-e responsable : Lisa Oberson

C.O. : CO Sarine-ouest

Date : mercredi 6 septembre 2017

« *Carnet de Bord* »

Jour 1 :

Lieu et heure de départ : Epagny à H0 à 700m (palier 0)

Décision de vol : Montée (Palier 1)

Pays survolés : Tout d'abord nous avons survolé la Suisse et après nous avons pris le cap direction la France.

Villes survolées : Nous avons survolé Bulle, Berne qui est une magnifique ville, puis Neuchâtel. Nous avons survolé Besançon qui se situe en France suivi de Montbéliard et de Vesoul, pour finir au-dessus de Langres.

Fleuves survolés : Le premier fleuve que nous avons survolé est l'Aar qui est notre fleuve préféré ensuite on est passé sur le Doubs et pour finir le fleuve de la Saône.

Montagnes survolées : La montagne qu'on a survolée est le Jura.

Météo du trajet : basse pression

Sable utilisé (kg) : On a utilisé 180 kg.

Lieu et altitude d'arrivée : Langres est à 468 mètres d'altitude

Infos complémentaires : Voir cartes postales en annexe.



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

Service de l'enseignement obligatoire de langue française SEnOF
Amt für französischsprachigen obligatorischen Unterricht FOA

Coupe aéronautique *GORDON BENNETT* 2017 CONCOURS INTERCLASSES

Géographie

9^H - 10^H - 11^H

Classe : 3K

Enseignant-e responsable : Lisa Oberson

C.O. : CO Sarine-ouest

Date : mercredi 6 septembre 2017

Jour 2 :

Lieu et altitude de départ : On est parti de Langres pour le deuxième jour qui est à 468 mètres

Décision de vol : **montée (Palier 3)**

Pays survolés : France

Villes survolées : Annecy après Chambéry qui est aussi une belle ville, ensuite nous avons survolé le Gap ensuite le Langogne et pour finir Montpellier.

Fleuves survolés : Nous avons survolé la Drôme et le Rhône.

Montagnes survolées : Nous avons survolé l'incroyable chaîne de montagnes qui s'appelle les Alpes ainsi que le Mont Lozère et le Mont Aigoual.

Météo du trajet : **haute pression**

Sable utilisé (kg) : Nous avons utilisé 260 kg.

Lieu et altitude d'arrivée : On a fini à Montpellier qui se situe à une altitude de 110 mètres.

Infos complémentaires : Survol du parc naturel régional du Haut-Jura et aussi le parc des Cévennes.



ETAT DE FRIBOURG
STAAT FREIBURG

Service de l'enseignement obligatoire de langue française SE_{EnOF}
Amt für französischsprachigen obligatorischen Unterricht FOA

Coupe aéronautique *GORDON BENNETT* 2017 CONCOURS INTERCLASSES

Géographie

9^H - 10^H - 11^H

Classe : 3K

Enseignant-e responsable : Lisa Oberson

C.O. : CO Sarine-ouest

Date : mercredi 6 septembre 2017

Jour 3 :

Lieu et altitude de départ : On commence le 3^{ème} et dernier jour, départ de Montpellier 110 m.

Décision de vol : **Même altitude (Palier 3)**

Pays survolés : On a survolé l'Espagne et le Portugal.

Villes survolées : On a survolé Carcassonne et pour finir Valladolid.

Fleuves survolés : Nous avons survolé le magnifique fleuve qui s'appelle Rio Ebro et le Rio Cinca, l'Aude, l'Ariège, le Rio Sabôr et pour finir le Rio Esla.

Montagnes survolées : Et pour finir notre aventures nous avons survolé les Pyrénées.

Météo du trajet : **haute pression**

Sable utilisé (kg) : Nous avons utilisé 150 kg de sable (y compris l'atterrissage).

Lieu et altitude d'arrivée : Mirandela qui est à 280 mètres d'altitude.

Infos complémentaires : Voir cartes postales en annexe.

Décision d'atterrissage :

À quel moment ? Justification : Nous avons décidé d'atterrir à 6 heures du matin car les vents étaient beaucoup trop fort et si nous aurions pris le risque de continuer nous serions arrivé dans l'océan Atlantique.

Informations générales du vol :

Durée de vol : Nous avons volé pendant deux jours et douze heures.

Heure d'atterrissage : A 12 heures.

Sable restant à la fin du vol : Il nous reste en tout 10 kg.