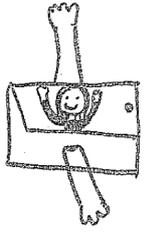


Un jour pas comme les autres, mon papa m'a appelée dans son petit garage. Tous les deux on a construit de belles ailes. Après, on est partis sur une belle colline, alors j'ai attaché les ailes sur mes bras. En un instant j'ai décollé, je suis montée très haut et j'ai vu plein d'autres pays. Mais à un moment, les ailes se sont cassées et je suis tombée dans un pays plus que merveilleux qui s'appelle Monaco. Là j'ai trouvé un avion, mais il était cassé. Alors je l'ai réparé avec du carton et plein de petits boutons colorés et je suis retournée sur la colline où m'attendait mon papa et je lui ai raconté mon aventure. Klaudia.

J'ai construit un avion : dans un grand carton, j'ai découpé les ailes d'un pigeon. Je les ai attachées à une caisse en carton. Puis j'ai fabriqué un bouton rouge, quand j'appuie dessus, les ailes se mettent à battre. Je m'assieds dans la caisse et je m'envole. Quand je suis là-haut, je vois plein de belles choses. Dilara.



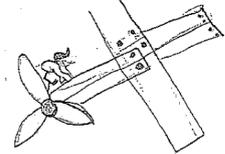
Dilara.

J'étais tranquillement installée sur la plage à Haïti lorsque la terre s'est mise à trembler. Tout le monde s'est enfui. A côté de moi traînaient deux morceaux de frigolite et un sachet. Je m'en suis fait un parachute et me suis élançée du haut d'une montagne. Mais je n'ai pas pu rejoindre une autre île, je suis tombée dans l'eau. Mais grâce aux flotteurs en frigolite et au vent qui soufflait dans le parachute, j'ai pu rejoindre l'autre île. Sylvie.

Sylvie.

Cet avion plane, il vole sur l'air pendant peu de temps et ensuite, il tombe par terre. On l'a trouvé sur Internet, on l'a fabriqué avec du papier blanc, il mesure 15 centimètres. Quand il retombe, il tombe sur sa pointe. Il est très rapide et il vole droit. Bilain.

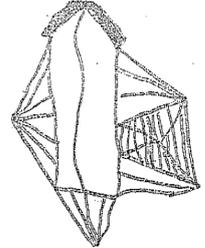
Bilain.



Je suis une aventurière, j'étais coincée à Hawaï et j'ai construit un hélicoptère pour repartir. Pour faire les hélices, j'ai pris des feuilles de palmier, pour le reste, j'ai abattu des palmiers et voilà que je construis mon hélicoptère. J'étais venue en avion. Il a coulé mais avant j'avais récupéré le moteur. Donc en construisant l'hélicoptère, j'ai utilisé le moteur de l'avion. Après je me suis envolée vers la maison. Quynh Anh

Quynh Anh

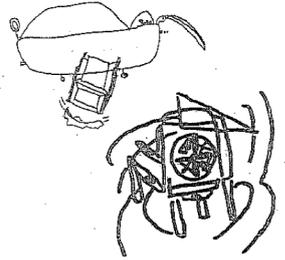
Il était une fois un mécanicien qui s'appelait Nexhat. Il a fait construire un avion. Pour construire cet avion, il a pris du bois, des vis, des ressorts, et deux moteurs à essence. Quand il a fini, il est monté dessus et il a fait le tour du monde. Cet avion décolle en sautant et il atterrit à l'envers grâce aux roues qu'il a au dessus. C'était dur à construire mais ça vole bien : on sait bien le diriger : à l'endroit, à l'envers et sur les côtés. Les gens qui voient cet avion se demandent comment il fait pour voler car il est vraiment bizarre ! Nexhat



Nexhat

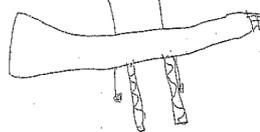
Je suis ingénieur, je m'appelle professeur Gaspardus. J'ai inventé le colibricoptère. Le colibricoptère est un appareil capable de faire du vol stationnaire comme un hélicoptère sauf qu'il n'a pas d'hélice mais des ailes sur le côté, qui battent très vite comme celles d'un colibri. Il est fait de toile de parachute et en fibre de carbone. Pour le faire aller, il faut pédaler. Pour décoller et pour atterrir, il doit planter son bec dans une grande fleur. Le problème c'est que tous les passagers doivent pédaler. C'est un moyen de transport écologique mais fatigant. Gaspard

Gaspard



Nous sommes fin juin, l'école est terminée. Nous prenons la route pour aller en vacances en France. Et soudain, il y a des embouteillages. Après une heure, nous avançons d'un centimètre. Tout à coup, j'ai une idée. Je la dis à mon papa qui est étonné de mon imagination débordante. Mon idée était que pour échapper à ces embouteillages, à la place des roues : des ailes en métal, une hélice, le volant servait à diriger. Matériel nécessaire : volant dirigeable, 4 ailes en métal, une hélice, une voiture et beaucoup d'imagination. Kamila

Kamila



Je suis un inventeur. Je vais chercher du bois chez Brico pour faire des hélices. Je vais les accrocher à un bonnet. Pour voler, je vais coller une antenne pour me téléguider. Je dois faire tourner les hélices toutes les heures. Je prends mon envol, je commence à voler, je vois plein d'oiseaux, je vois l'Angleterre, je ralentis les hélices pour descendre doucement. Lara

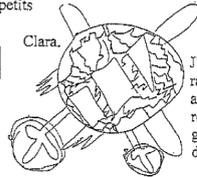
Lara



La chaise volante
Pour faire voler ma chaise, j'accroche deux ventilateurs électriques : un en-dessous pour voler et l'autre derrière pour avancer. J'ai construit au dos de ma chaise une queue que je bouge avec une manette pour aller à gauche ou à droite. Steve



Steve

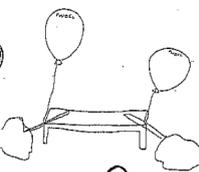
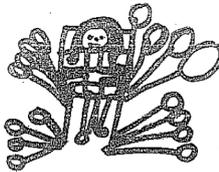


Clara

J'ai construit un avion en métal avec des vieilles cannettes agrafées entre elles et j'ai rajouté un moteur de voiture. Avec mon engin, je suis allée visiter le pôle sud. Mais mon avion a gelé et j'ai essayé de le dégeler en enlevant la glace et j'ai réussi. Et je suis repartie mais en repartant, mon moteur s'est arrêté, alors j'ai construit un hélicoptère en glace et j'ai pu repartir chez moi. Quand je suis arrivée, il était presque fondu et était devenu minuscule. Alissa

Alissa

Matériel :
- une corde
- une chaise (pas trop lourde)
- une ceinture
- une quarantaine de ballons solides + ficelle
- des bombones d'hélium
- une paire de ciseaux



Procédure :
J'attache la chaise avec une corde à quelque chose qui ne peut pas bouger. Je gonfle chaque ballon avec de l'hélium et je les fixe au fur et à mesure. A chaque pied de la chaise j'enfile le parachute et m'assieds sur la chaise. Je me fixe à la chaise avec la ceinture. Je demande à quelqu'un de détacher la corde qui tient la chaise au sol. Je m'envole et profite du paysage. Lorsque j'en ai marre, je coupe les ficelles qui relient la chaise au ballon et j'ouvre mon parachute. J'essaie d'atterrir avec douceur. Halima

Halima



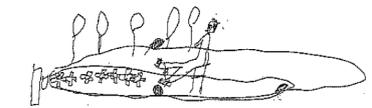
Un jour, je me suis perdue dans une décharge. Elle était tellement grande qu'on ne voyait plus la sortie, alors j'ai construit une machine pour voler. Pour la construire, j'ai pris un grand banc, deux balais, deux grands morceaux de carton, deux sacs poubelle que j'ai gonflés et attachés au banc avec de la ficelle. Puis j'ai aussi attaché les balais avec deux cordes. La machine est prête, mais je dois d'abord monter sur la plus haute colline. Pour voler, je dois secouer les balais de bas en haut. Sylvia

Sylvia



Il était une fois un inventeur qui s'appelait Octave. Un jour, il a décidé de construire un avion. Il a recyclé plein de métal. Comme il avait des réserves de moteurs de voitures, il a fabriqué des moteurs pour l'avion. Il a assemblé des vestes en caoutchouc et les a gonflées pour faire les pneus. La dernière chose qu'il devait trouver pour son avion, c'est l'essence. Il est allé remplir son bidon. Après il a essayé son avion et est allé jusqu'à Hollywood. Il fonctionne très bien et vole à 1002 km/h. Octave

Octave



Je suis sur une île déserte et je suis entouré de navires pirates mais moi, je n'ai que des engrenages, de la corde, une hache, une paire de pédales et des ballons. Avec la hache, j'ai coupé des palmiers et j'en ai fait des ailes, des roues et une hélice. J'ai taillé dans un tronc un sorte de canot ovale. J'ai accroché deux paires de roues. A l'intérieur, j'ai mis les engrenages. Les engrenages et les pédales relient les roues à l'hélice avec des cordes. Je me suis mis en haut d'une montagne. J'ai pédalé très fort pour faire tourner les roues et l'hélice. J'ai décollé. J'ai eu l'impression d'être un oiseau. Par contre, pour l'atterrissage, la machine est tombée en miettes. Yago

Yago

Il faut une vraie voiture de course qui roule à plus de 400 km/h, sans aileron mais avec une pointe à l'avant. Pour que ça aille beaucoup plus vite, il faut aussi des pneus lisses. Restez bien au milieu de la piste pour ne pas ralentir et décollez à grande vitesse. Loris.

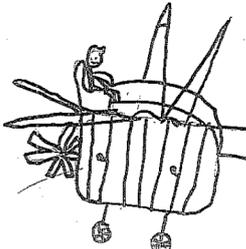
Loris.

Bonjour, je m'appelle Oscar, je suis aventurier et j'aimerais construire un avion, mais pas n'importe quoi. J'aimerais voler avec des cigognes, mais je ne suis pas chez moi ici et je ne sais pas où on les trouve. Mais il y a des condors. Alors je vais vous montrer comment les attraper. Il faut monter dans un arbre, attendre qu'ils se rapprochent et les attraper avec vos mains. Quand je les ai enfin eu, j'ai construit ma propre machine. Maintenant je dois décoller, pour décoller, il faut se tenir ça ça va vite. Je survole l'océan indien et enfin je suis chez moi ! Oscar

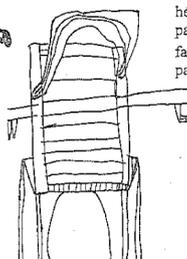
Oscar



La machine à voler.
1. Ce dont nous avons besoin :
- du bois
- des faucons
- un fauteuil
- une hélice d'hélicoptère
- des ailes d'avion
- des roues de moto
- un parachute
- un fil d'un mètre.



2. Comment faut-il voler ?
Tournez l'hélice d'hélicoptère, montez dans la machine à voler et réveillez les faucons.
3. L'atterrissage.
Ouvrez le parachute, éteignez l'hélice et dites aux faucons de ne plus voler. Soufiane.



Où ? Sur le toit d'un immeuble.
Avec quoi ? Avec deux morceaux de bois, de la ficelle et des sacs en plastique.
Comment ? On attache la ficelle aux bâtons et aux sacs en plastique et ça fait une espèce de parachute. Et puis on saute de l'immeuble, et le parachute ralentit la chute grâce aux sacs en plastique qui se gonflent. Et je vois tout du dessus. Pour tourner, il faut tirer sur l'un des bâtons. Jonas

Jonas

Je vais voler avec une chaise. D'abord je prends une chaise en bois et un ballon à sauter que je place au-dessous de la chaise. Au-dessus, je mets un parachute avec 25 cordes pour être sûr que ça tienne. Entre les cordes, j'installe une petite planche de bois. Sur la chaise, je colle deux petites étagères avec des petites poubelles et du carton pour les hélices. Maintenant on peut décoller. Pour décoller, il faut juste tirer sur les cordes du parachute et voilà. Pour tourner, il suffit de tirer une corde à droite pour aller à gauche, et faire le contraire pour aller de l'autre côté. Pour atterrir tranquillement, il faut mettre le parachute, et voilà, on a fait un vol. Goéric

Goéric

Le panier volant.
D'abord j'ai pris un panier. J'ai mis quatre fils et un sachet. Les quatre fils, je les ai attachés dans les trous. Après j'ai fixé le sachet. Ensuite, je me suis mise dans le panier, je n'étais pas trop grosse et je rentrais bien dedans. Mais les quatre fils se sont arrachés, je les ai remplacés par de la corde plus solide. Pour décoller, j'ai ajouté une hélice sur le sachet. Pour redescendre, j'enlève l'hélice qui est sur le sachet. Charmel

Charmel

