LES SOLIDES DROITS : PRISMES DROITS ET CYLINDRES DROITS

1) **Nous utiliserons le manuel de mathématiques, si tu ne l'as pas chez toi, voici le lien pour l'avoir gratuitement**

https://www.lib-manuels.fr/textbook/5b9f89f00757161a8687b9e2?demo=true&page=179

2) **Il y a des documents à imprimer ou à recopier, ils sont à la fin de ce document, dans l'annexe.**

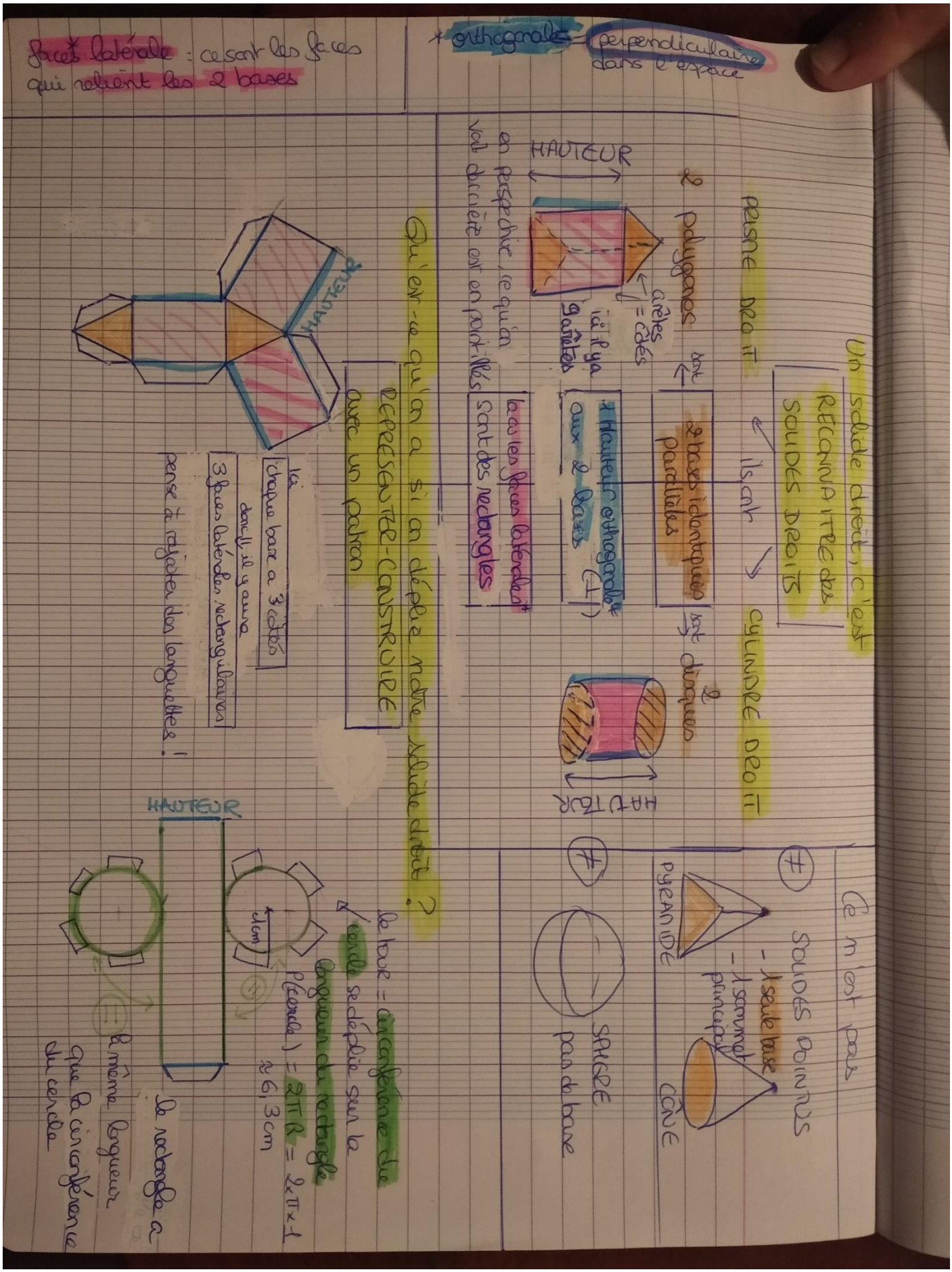
Objectif 1 : RECONNAÎTRE ET REPRESENTER pour la semaine du 27/04 au 03 /05

ACTIVITES	**Corrections**
I je découvre et j'apprends	
1) **INTRO** : **https://www.youtube.com/watch?v=1d32xW-h7Cg** 2) **COURS : - regarde ces 2 vidéos : *solides droits : https://youtu.be/XIJyekB6s88** ***patron d'un cylindre : https://youtu.be/stt-sll3Mes** **- recopie la leçon dans ton cahier (elle est aussi en annexe en fin de fichier)**	
II j'apprends en faisant les exercices ; les corrections seront disponibles en milieu de semaine	
1) **J 'apprends à reconnaître : 5 p 179**	correction et vidéo https://youtu.be/KkeftheAWIA
2) **Je découvre une propriété des prismes droits : Ex 4 p 179** **Consigne modifiée :** **a) Complète le tableau** **b) Pour chaque prisme calcule : S+F-A = ? Remarques ?** **S = nombre de sommets ; F = nombre de faces ; A = nombre d'arêtes**	**correction** **vidéo :** **https://youtu.be/n_D3QY29eJg**
3) **J'utilise les propriétés du prisme pour représenter une perspective cavalière : ex 6 p 179**	**correction** **vidéo :** **https://youtu.be/CFJ9LeOp39k**
4) **Projet pour nos 2 classes 5C-5D : construire une ville quand les cours reprendront au collège.** **En attendant, n'hésite pas à faire ce projet en famille, il pourrait plaire à tes frères ou sœurs si tu en as.** **Chaque élève fera une maison en volume à l'aide de son patron : projet https://youtu.be/Qkd1Y73Taw4** **a) patron de maison : tu peux utiliser du scotch** **http://www.pedagogie.ac-aix-marseille.fr/upload/docs/application/pdf/2013-06/patron_de_la_maison.pdf** **b) tu feras ton propre patron , en dessinant des fenêtres etc … : https://youtu.be/V540yWdQ5y4** **c) Habitants de la ville : https://www.paper-toy.fr/papertoys-angry-birds-x-8/ (en annexe)**	

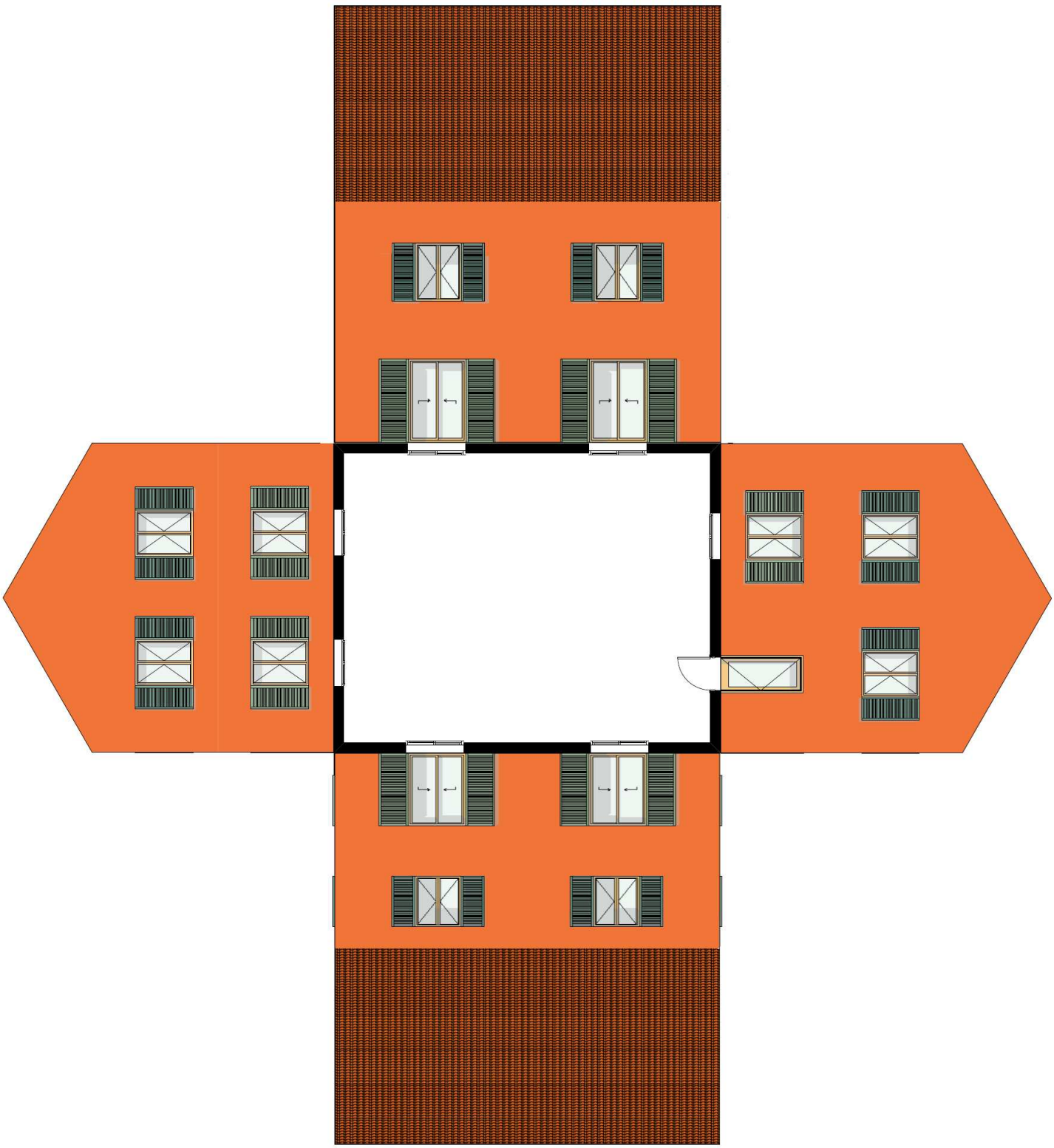
Attention pour la semaine du 04/ 04 au 10/04 : il y aura un quizz à compléter, il me permettra d'attester ton travail !

Documents en Annexe :

Leçons à recopier

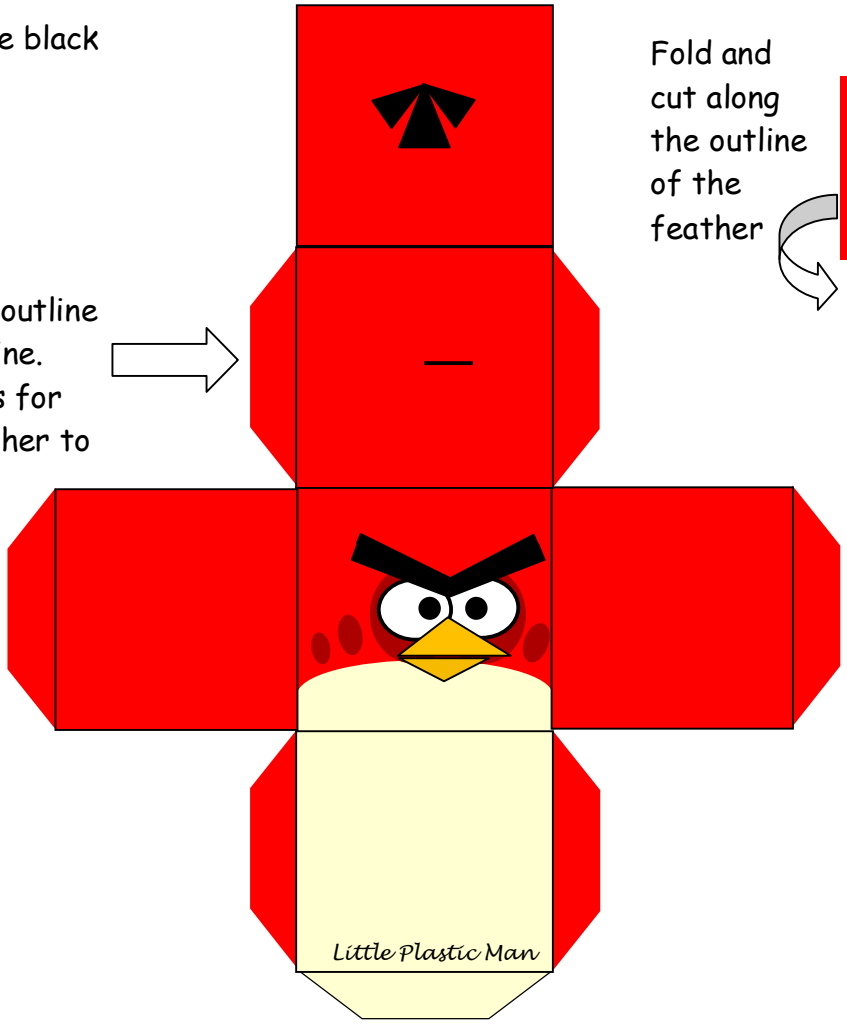


Patron à imprimer ou à recopier



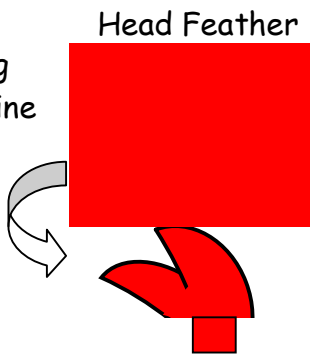
Fold along the black lines

Cut along the outline of the black line. The opening is for the head feather to go in



Fold and cut along the outline of the feather

Head Feather

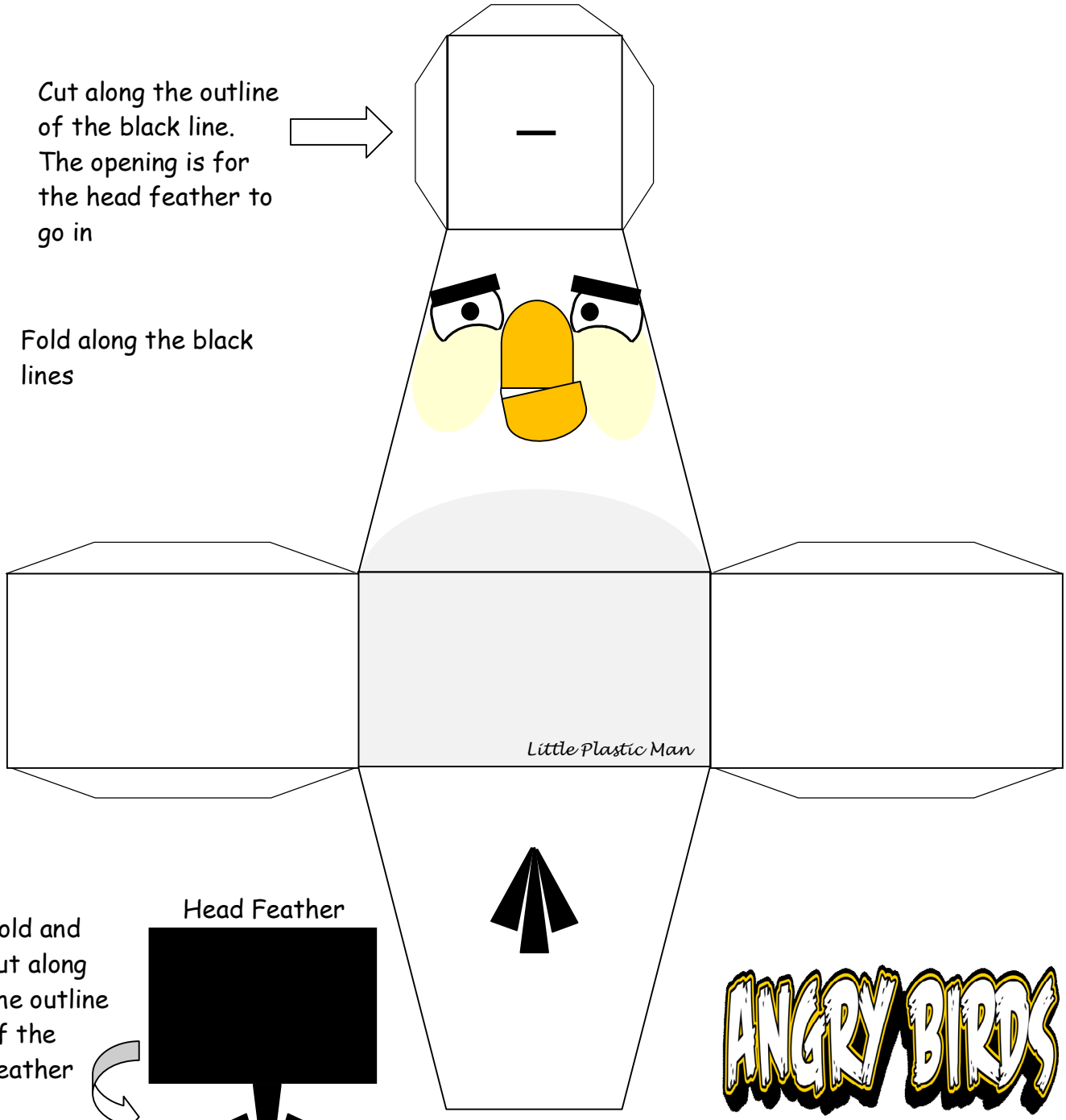


ANGRY BIRDS

By Little Plastic Man

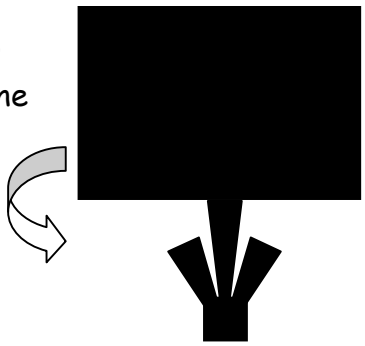
Cut along the outline of the black line. The opening is for the head feather to go in

Fold along the black lines



Head Feather

Fold and cut along the outline of the feather

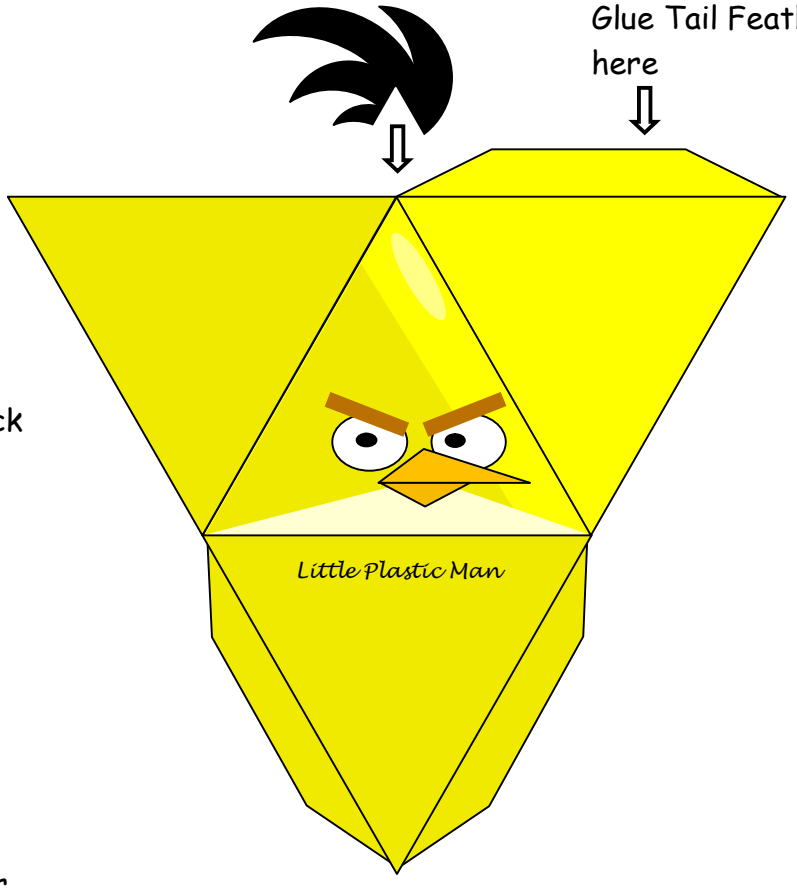


ANGRY BIRDS

By Little Plastic Man

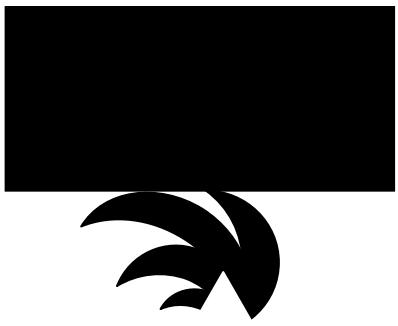
Glue Head Feather onto Head

Glue Tail Feather here



Fold along the black lines

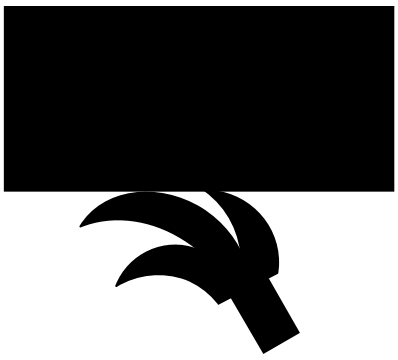
Head Feather



Fold and cut along the outline of the feather

Fold and cut along the outline of the feather

Tail Feather



ANGRY BIRDS

By Little Plastic Man