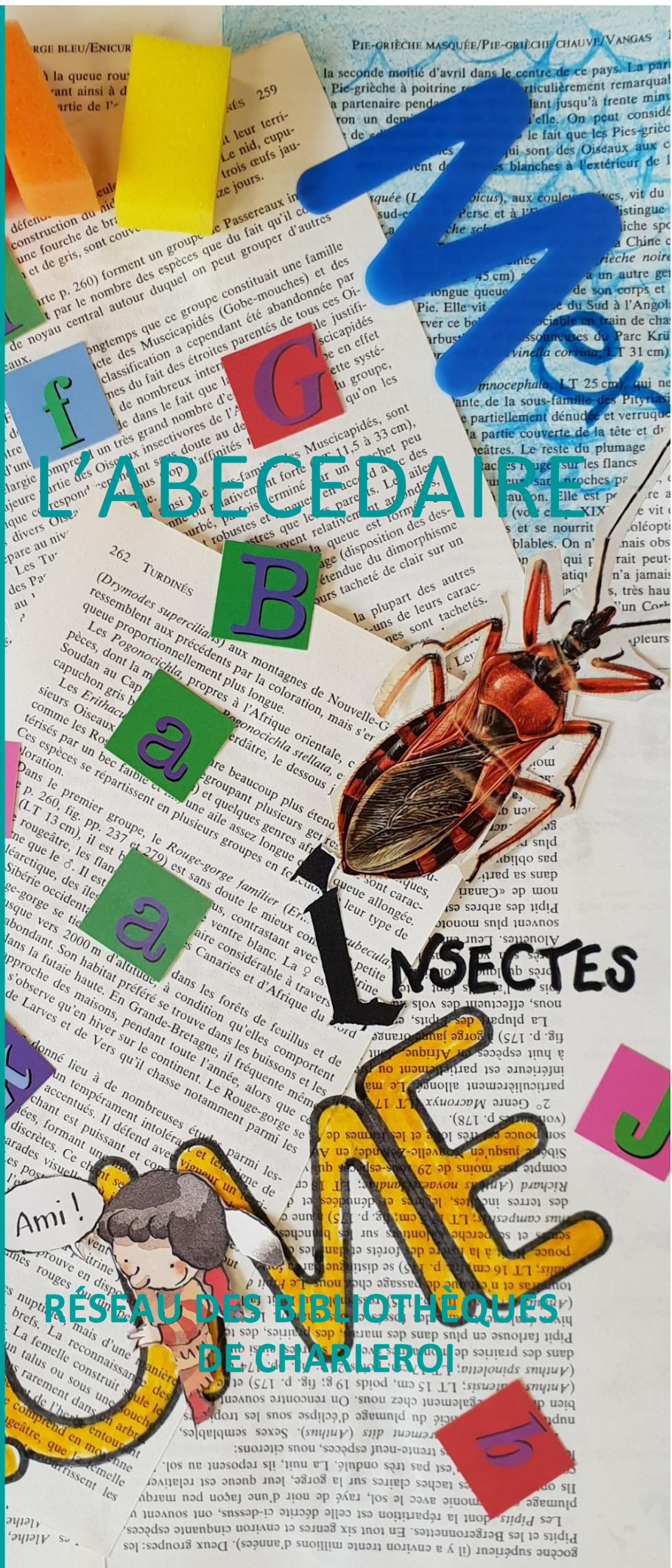


CHARLEROI  
BIBLIOTHÈQUES



RÉSEAU DES BIBLIOTHÈQUES  
DE CHARLEROI

L'ALPHABÉTAIRE

L'INSECTES

**Réalisé par une classe d'Alpha 1 de la FUNOC**

**Animé par Fabienne (Formatrice à la FUNOC)**

**et Clara et Sophie (Bibliothécaires du Réseau)**





A raison de neuf séances sur l'année, les stagiaires ont découvert la bibliothèque, ont participé à des lectures vivantes en salle des contes, ont réalisé des « Book Faces » afin de se présenter...

Dans un second temps, ils ont découvert le projet : Réalisation d'un Abécédaire. Ils sont partis à la recherche d'Imagiers et

d'Abécédaires au sein de la Section Jeunesse afin de trouver l'ouvrage dont on allait s'inspirer. Après quelques réflexions, le choix s'est porté sur L'Abécédaire de « Monsieur Bear » de Virginie ARACIL aux éditions Bayard jeunesse.

Au long des séances suivantes, les stagiaires comprennent très vite le principe : une page avec les lettres sous toutes leur formes (cursive, majuscule, imprimée...). Et l'autre page avec les illustrations correspondantes et des références à des mots de vocabulaire. Chacun fait appel à sa créativité : dessin, collage, gommettes, coloriage, découpage....

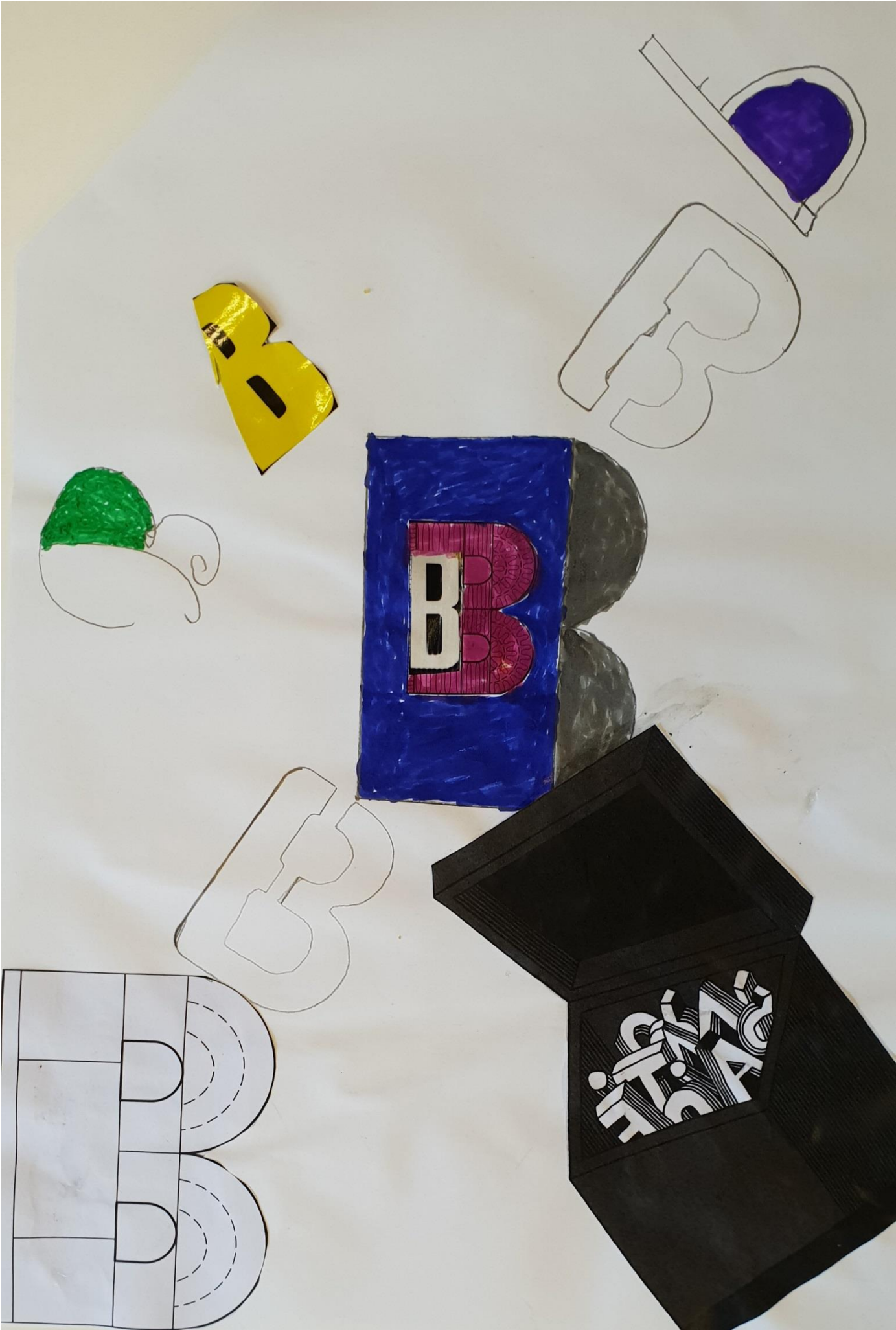
On commence donc par la lettre A....







Arbre







Ballon









C H A R L E R O I





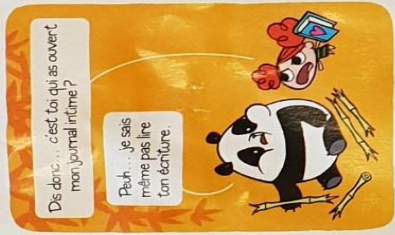






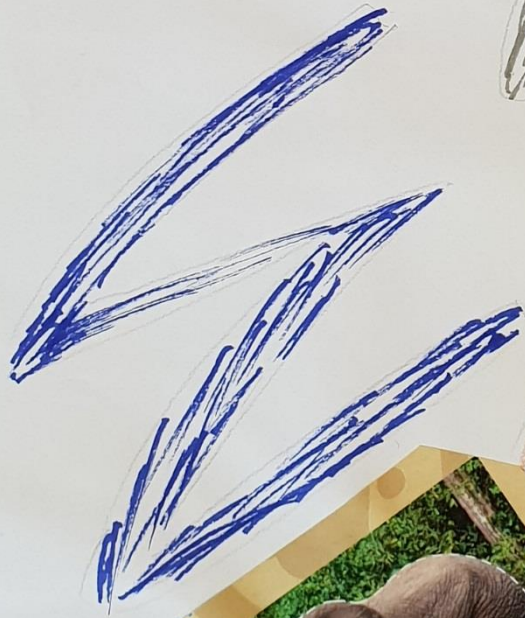
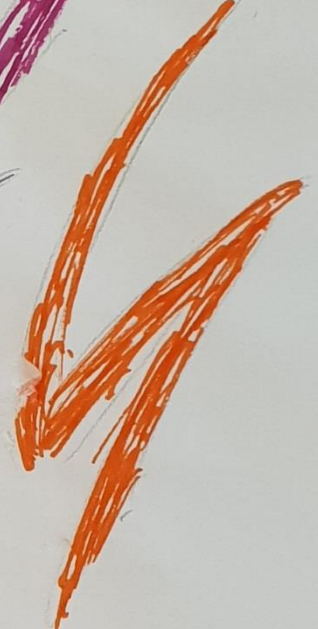
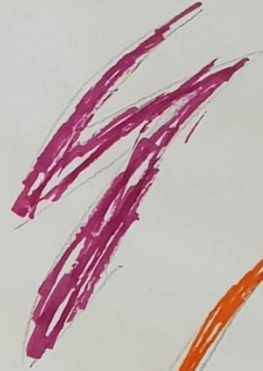
*Diamant*

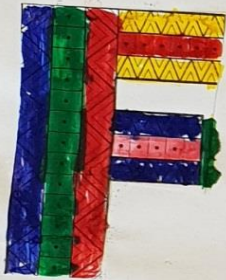






e c i a r







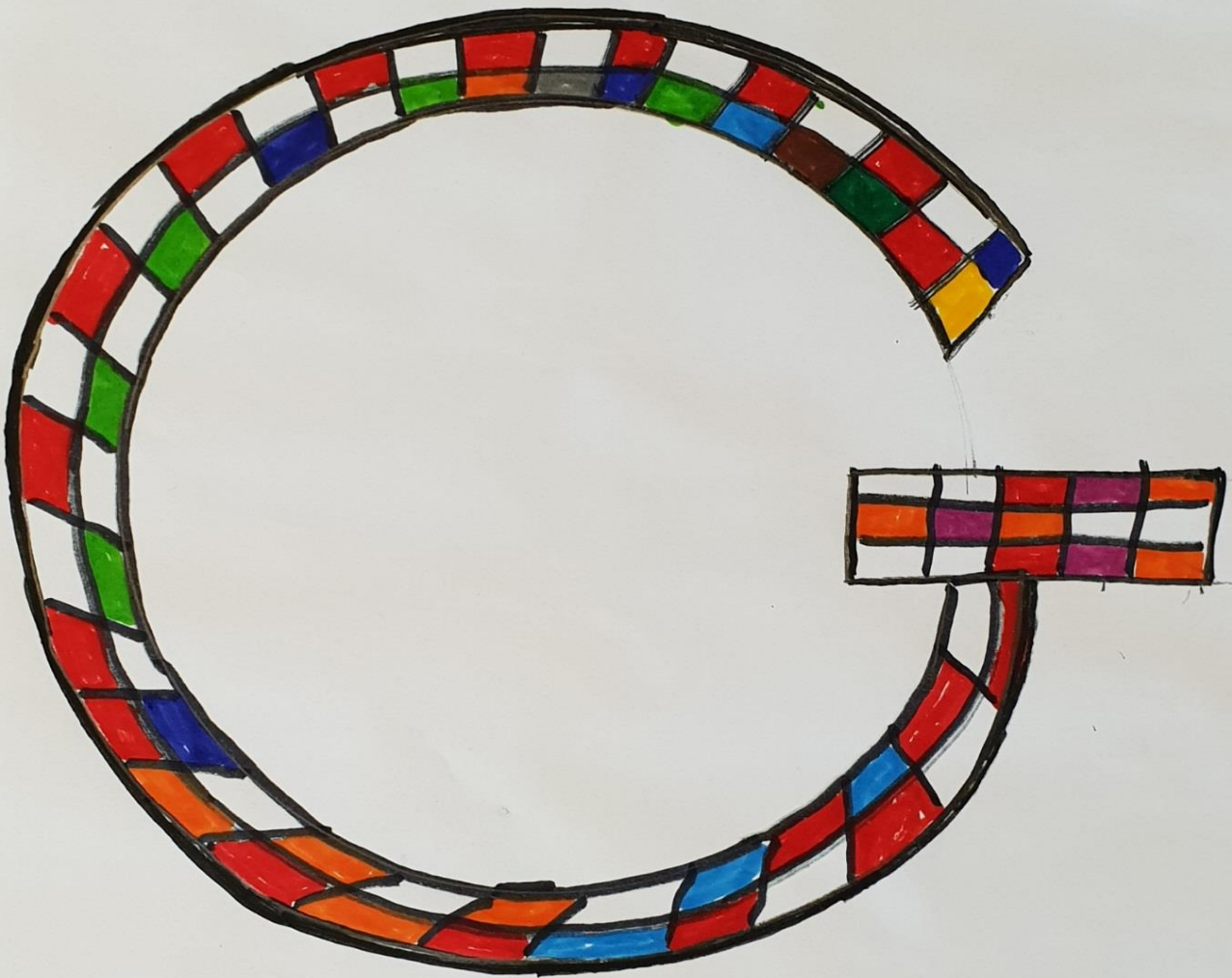


FOURMI

F  
a  
r  
i  
n  
e







g





G

i

a

E

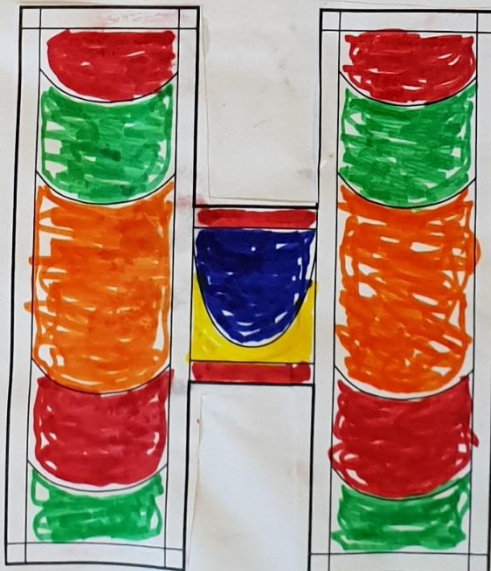
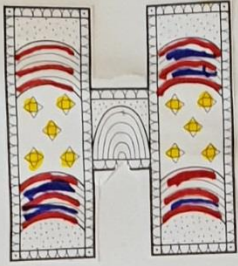
r

F

*La grenouille*







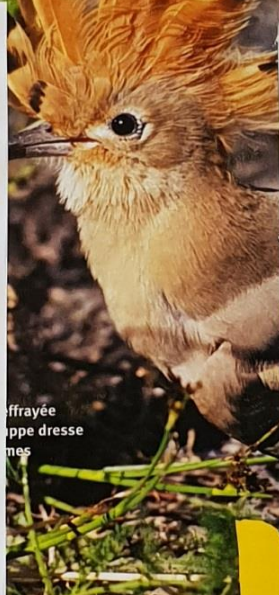




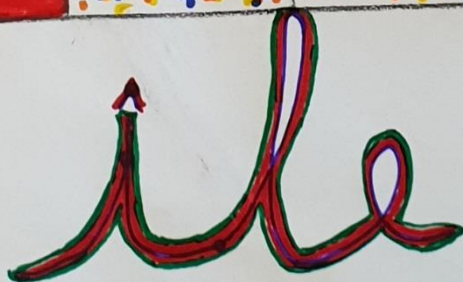
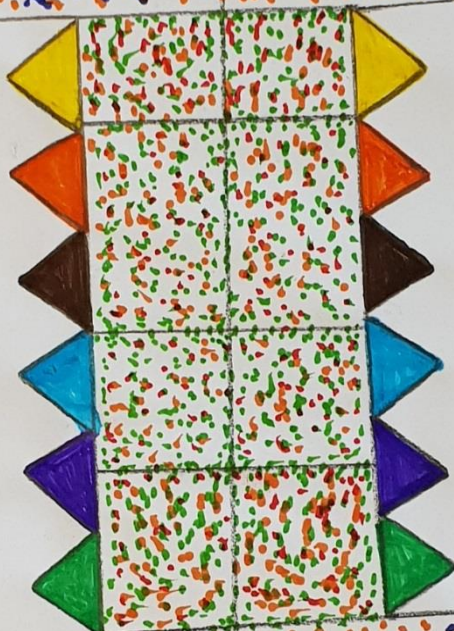
hibou













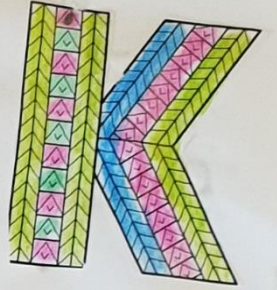
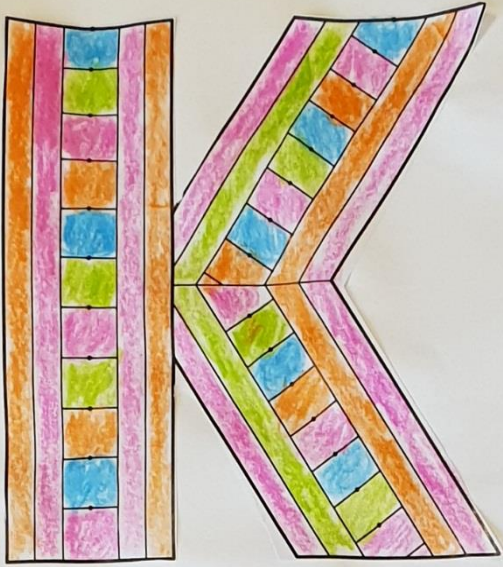






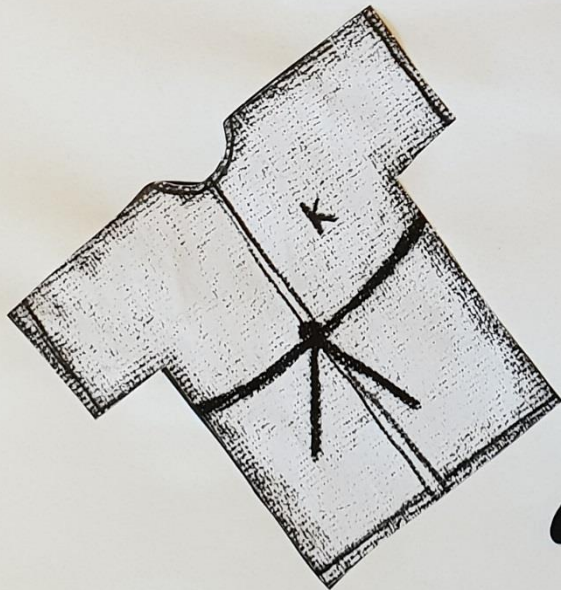
Jeunesse







K i w i





L'Hirondelle à col roux (*Stelgidopteryx ruficollis*; fig. p. 164), seule espèce du genre, répandue en Amérique, niche également sous terre, ainsi que les *Hirondelles héréssées* (*Psilidoprocne*) dont les neuf espèces vivent en Afrique. Chez ces deux genres, les mâles se distinguent par le bord antérieur râpeux de leurs ailes. Chaque barbe du vexille externe de la première rémige primaire est terminé par un petit crochet. Le sens de ce dispositif n'est pas encore connu. Il est possible, selon les indications de Georg Steinbacher, qu'il joue un rôle lors de l'accouplement, en permettant au mâle de mieux s'accrocher au plumage de la femelle. Il se peut aussi qu'il s'agisse d'un «organe de fixation» qui permettrait au mâle de se maintenir sur les parois verticales.

L'Hirondelle à croupion gris (*Pseudhirundo griseopyga*; LT 15 cm) d'Afrique entre également dans ce groupe des cavernicoles. Elle ne niche pas que dans des galeries qu'elle creuse elle-même, mais aussi dans des terriers de Rongeurs, ceci surtout dans les régions arides de son aire de répartition. Il existe encore une série de genres d'Hirondelles qui ne comprennent que peu d'espèces ou même une seule et dont la position systématique est encore douteuse.

Le groupe des *Prognés* comprend également des formes cavernicoles. Quelques espèces se sont étroitement adaptées à l'Homme en Amérique. Ainsi, l'Hirondelle des arbres ou Hirondelle verte et blanche (*Tachycineta bicolor*; LT 15 cm; fig. p. 164) s'installe volontiers dans des nichoirs, et les Indiens suspendaient déjà des Calebasses vides comme nichoirs.

Progné pou  
est égaleme  
sexuel, co  
dinidés. I  
Toute  
maçonn

LIVRES  
LIVRES  
LIVRES

Le nid maçonné de l'Hirondelle de cheminée est en forme de quart de sphère ouvert. Il est généralement construit à l'intérieur d'un bâtiment, bien que l'on trouve exceptionnellement des nids à l'extérieur, surtout lorsqu'un avant-toit ou un balcon offrent suffisamment d'ombre. La construction d'un nouveau nid dure généralement huit jours, mais peut être étalée sur quatre semaines par mauvais temps, selon les constatations de Viehoff-Riesch. Est comprise dans cette durée la garniture intérieure du nid



...ez-vous tranquilles ou je  
...ourre dans le sac ! s'écria  
...elle. Voyons, assied-toi sur  
...e pierre, et dis-nous où t'es

En Afrique, ma mère, répondit  
...vent du sud. J'ai été à la chasse  
...ux lions avec les Hottentots dans  
...le pays des Cafres. L'herbe qui pous-  
...se dans les plaines ressemble à  
...des oliviers.  
Une autruche m'a défié à la course,  
...mais je suis plus lesté que l'autruche.  
Ensuite, j'arrive au désert, où le sa-  
...ble jaune vous produit l'effet du  
...fond de la mer. Une caravane vint  
...à passer, elle tua son dernier  
...chameau pour apaiser sa soif; mais  
...l'animal ne renfermait qu'une bien  
...petite provision d'eau.

54

Le soleil brûlait la tête des voyageurs,  
et le sable leur grillait les pieds. Le désert  
s'étendait à l'infini. Alors, me roulant et  
sautant dans le sable fin et léger, je le fis  
tambouronner en colonnes rapides. Quelle bien  
belle danse ! c'était curieux à voir. Le grand  
dromadaire s'arrêtait effrayé; le marchand,  
enveloppant sa tête de son caftan, se prosternait  
devant moi comme devant Allah son Dieu.

Maintenant ils sont tous enterrés, et une py-  
ramide de sable s'éleva au-dessus de leurs corps et  
je n'ai qu'à souffler dessus pour que le soleil blan-  
chisse leurs os, et les voyageurs verraient que  
d'autres hommes les ont précédés dans cet endroit.  
- Tu n'as fait que du mal, dit la mère; vas  
vite dans le sac !  
Et aussitôt elle saisit le vent du sud  
par le milieu du corps et le fourra dans le  
sac. Il se roula par terre avec rage et  
elle s'assit dessus.

« Vous avez là des fils intrépides, dit  
le prince.  
- Intrépides en effet, répondit-elle

55



...s souvent en dehors des agglomérations humaines. Contrairement aux  
...èces nommées précédemment, les formes suivantes, plus proches de  
...irondelle de cheminée, construisent un nid de terre glaise ouvert vers le  
...ut. Nous citerons parmi elles l'Hirondelle à gorge blanche (*Hirundo albi-*  
...laris; LT 16,5 cm) d'Afrique du Sud, l'Hirondelle d'Angola (*Hirundo*  
...golensis), qui ressemble beaucoup à l'Hirondelle de cheminée, mais qui  
...e ventre gris, l'Hirondelle de Tahiti (*Hirundo tahitica*), de l'Asie du Sud-  
...et de la région australe, et notre Hirondelle de cheminée (*Hirundo rus-*  
...; LT 19 cm; fig. pp. 161, 162 et 164), dont les neuf sous-espèces vivent  
...les parties continentales de l'Ancien et du Nouveau Monde.

...roches sont donc migratrices.  
...ne, ont un corps svelte et un plu-  
...es primaires, la plus externe étant  
...elle durant leur jeunesse. Queue  
...s, aux rectrices externes toujours  
...erement blanches ou jaunes. Posi-  
...e. Se déplacent en courant, pas en  
...du pouce souvent très long. Bec  
...etroit, contrairement à celui des Alouettes. Nourriture composée surtout  
...Insectes, d'Araignées, de petits Mollusques et de Crustacés, ainsi que de  
...graines tendres et d'autres tissus végétaux. La nourriture est capturée à  
...proximité du sol, plus rarement en courant sur des plantes aquatiques ou  
...sur les arbres, parfois chassée au vol. Les nids sont en forme de coupe,  
...posés sur le sol, situés immédiatement en dessus ou dans de petites cavi-  
...és (sauf chez la Bergeronnette de forêt). Chant composé généralement  
...d'une suite de cris à une ou deux syllabes, le plus souvent aigus et sifflants,  
...mélodieux chez un petit nombre d'espèces. Ponte composée chez nous de  
...trois à huit œufs, de deux à quatre sous les tropiques. Ceux-ci sont plus ou  
...moins fortement tachetés, couvés par la ♀ ou par les deux sexes. Incu-  
...ation de douze à seize jours. Les jeunes quittent le nid avant d'être en  
...état de voler, à l'âge de onze à quinze jours. Beaucoup d'espèces ont  
...plusieurs pontes par année. Répartition mondiale, ne manquent qu'à proxi-  
...mité des pôles et dans les îles du Pacifique Sud. Fossiles à partir de l'Oli-

Précédente Hirondelle de cheminée arrive environ à partir de fin  
...murs. Mais leur arrivée dépend beaucoup de la température. Même à l'in-  
...térieur d'un village, il peut se passer des semaines entre l'arrivée du premier  
...et du dernier couple. Les conditions climatiques influent également leur  
...répartition en altitude. Alors qu'en Europe centrale, elles nichent jusqu'à  
...mille mètres et dans le Karakorum jusqu'à 1400 mètres, elles montent plus  
...haut plus au sud. Dans les Alpes, on les trouve jusqu'à 1800 mètres et à la  
...limite sud de leur aire de répartition américaine, dans l'Etat de Puebla, au  
...Mexique, j'ai trouvé un nid sous une voûte de porte dans la ville de Cholula,

...s et des toises et prou-  
...oppent bien. Elle a ainsi disparu depuis longtemps des grandes villes. On la  
...trouve encore dans des zones avec beaucoup de verdure et d'eau. Même  
...dans les villages, où les moyens techniques augmentent de plus en plus, elle  
...semble en régression.  
...La où l'Hirondelle de cheminée trouve des conditions favorables, elle  
...ait preuve d'une confiance presque touchante. Arnold Fröhner von Vieh-  
...hoff-Riesch énumère, dans son livre bien connu sur cet Oiseau, de nom-  
...breux sites de nidification curieux. Même dans des cafés, ces Oiseaux ne se  
...issent pas impressionner par la fumée, la musique et le bruit des danseurs





LUNE

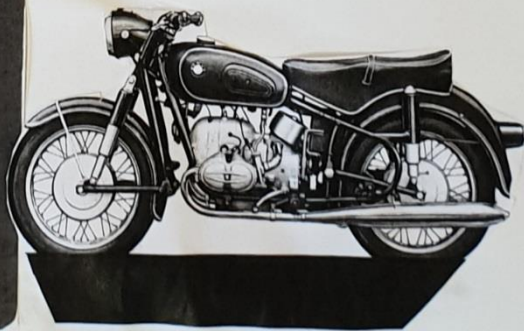
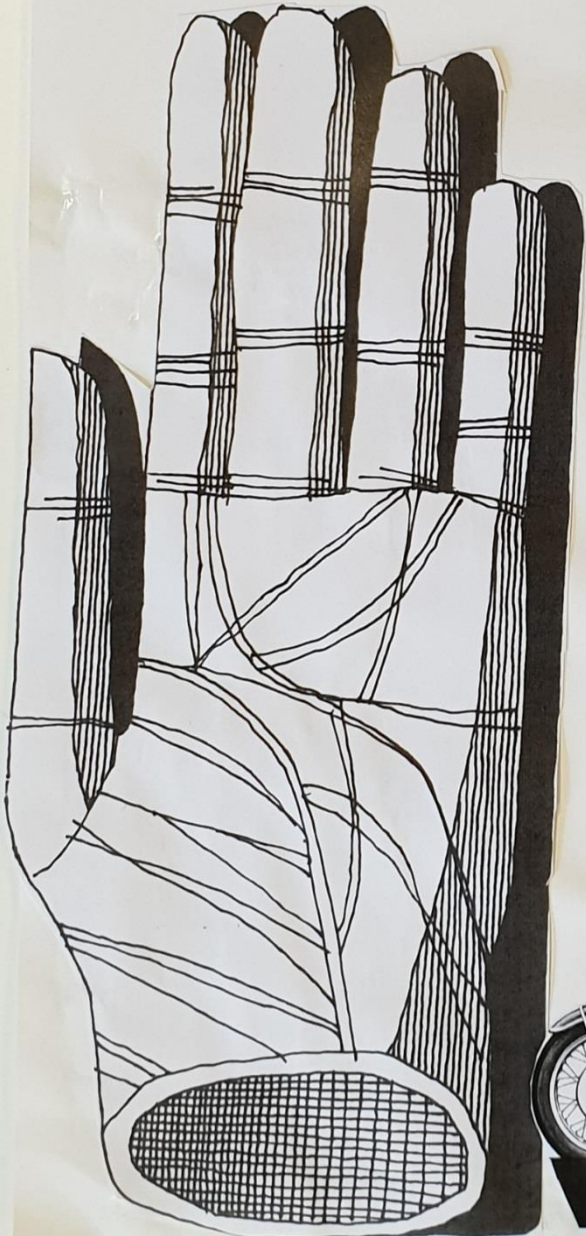
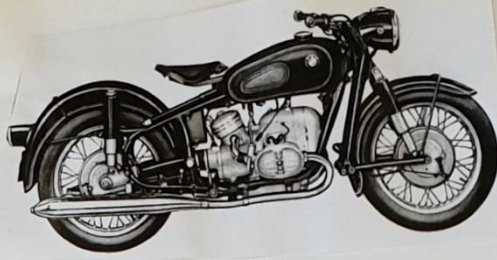








m o T o









N

E

G



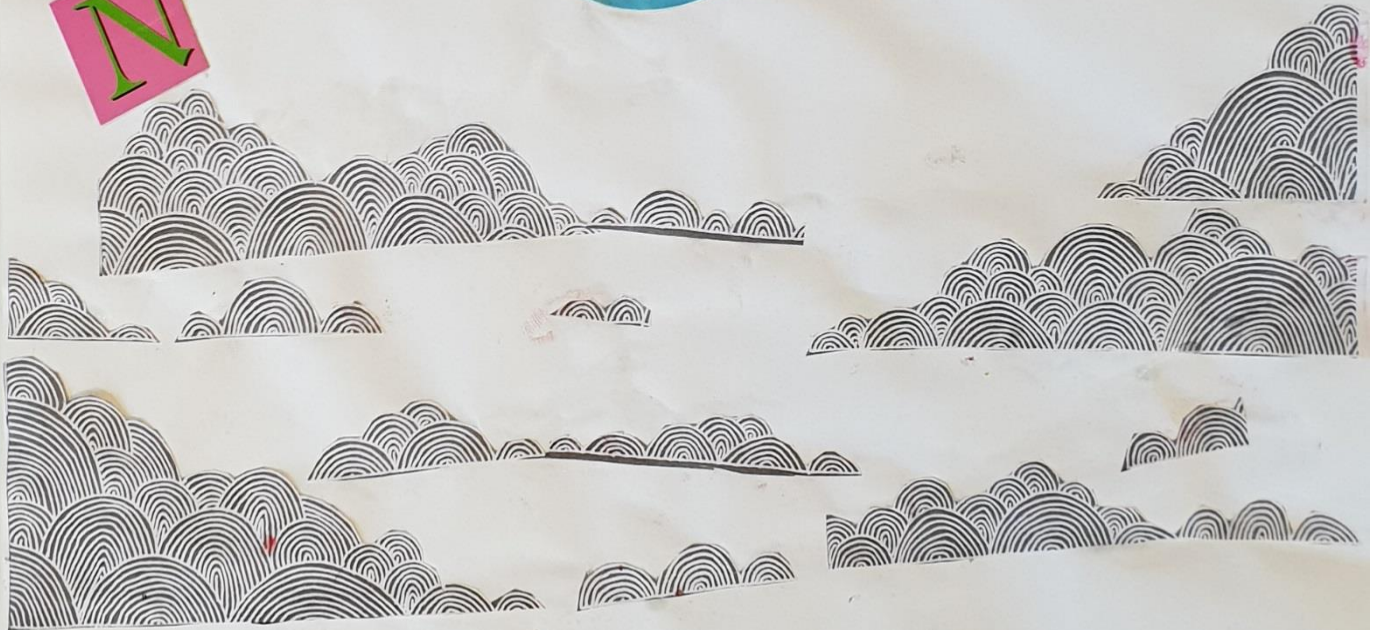
i



e



N









orange



O r a n g e





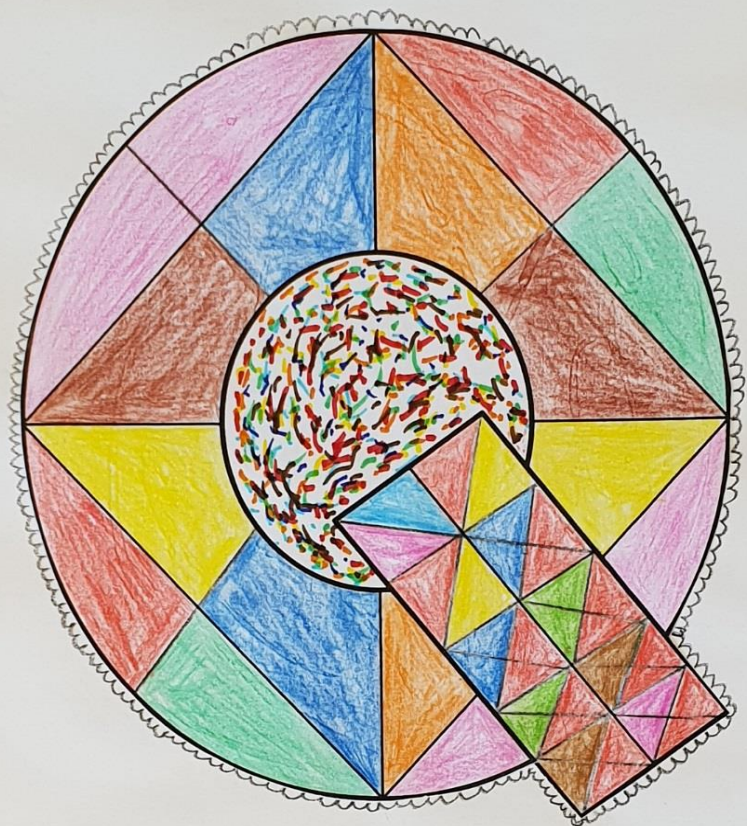
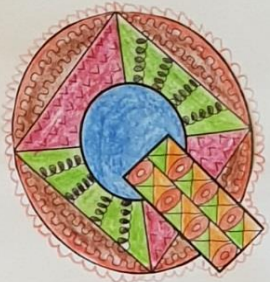




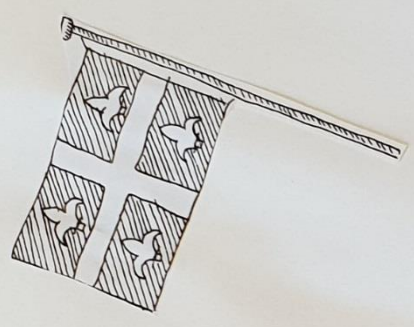
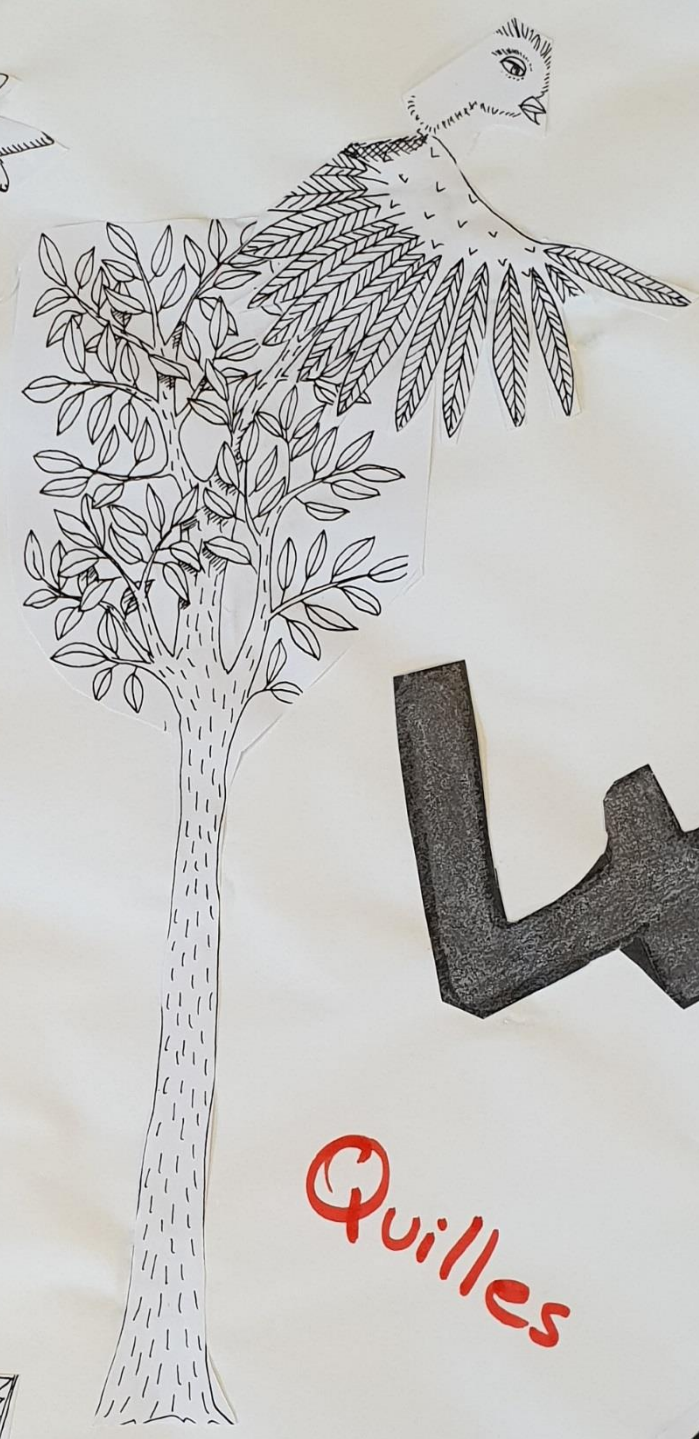
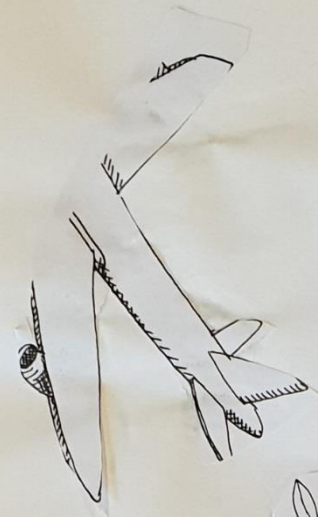
# P O M M E



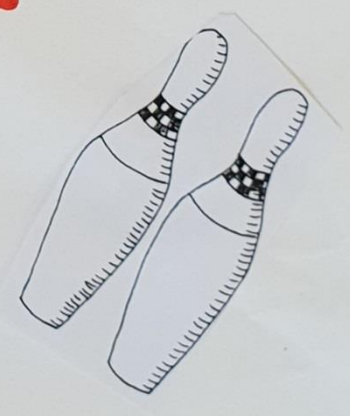
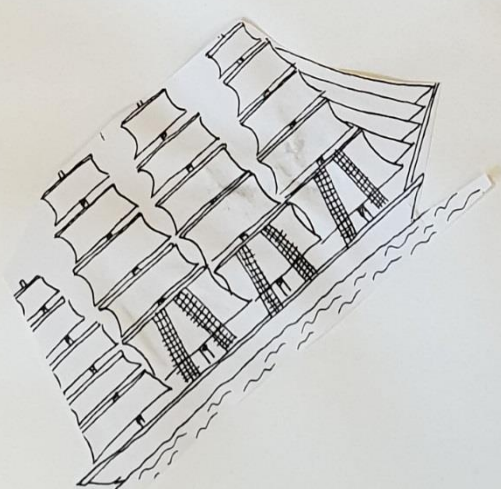








Quilles





2







rouge

rouge

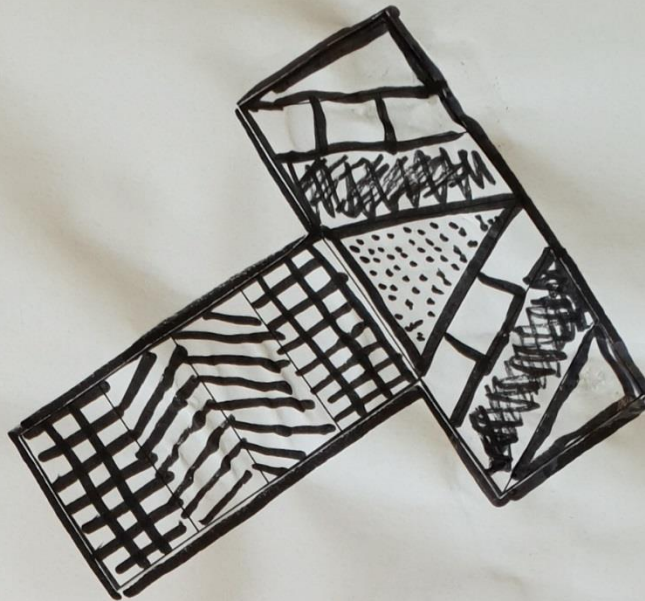












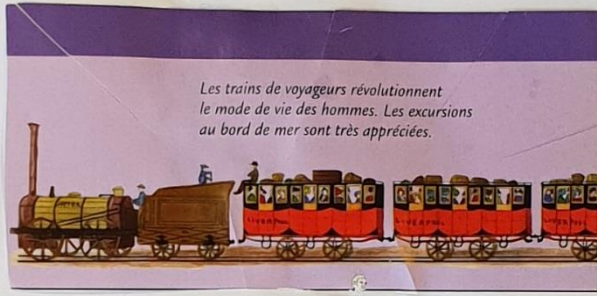
ET







**TOUS**



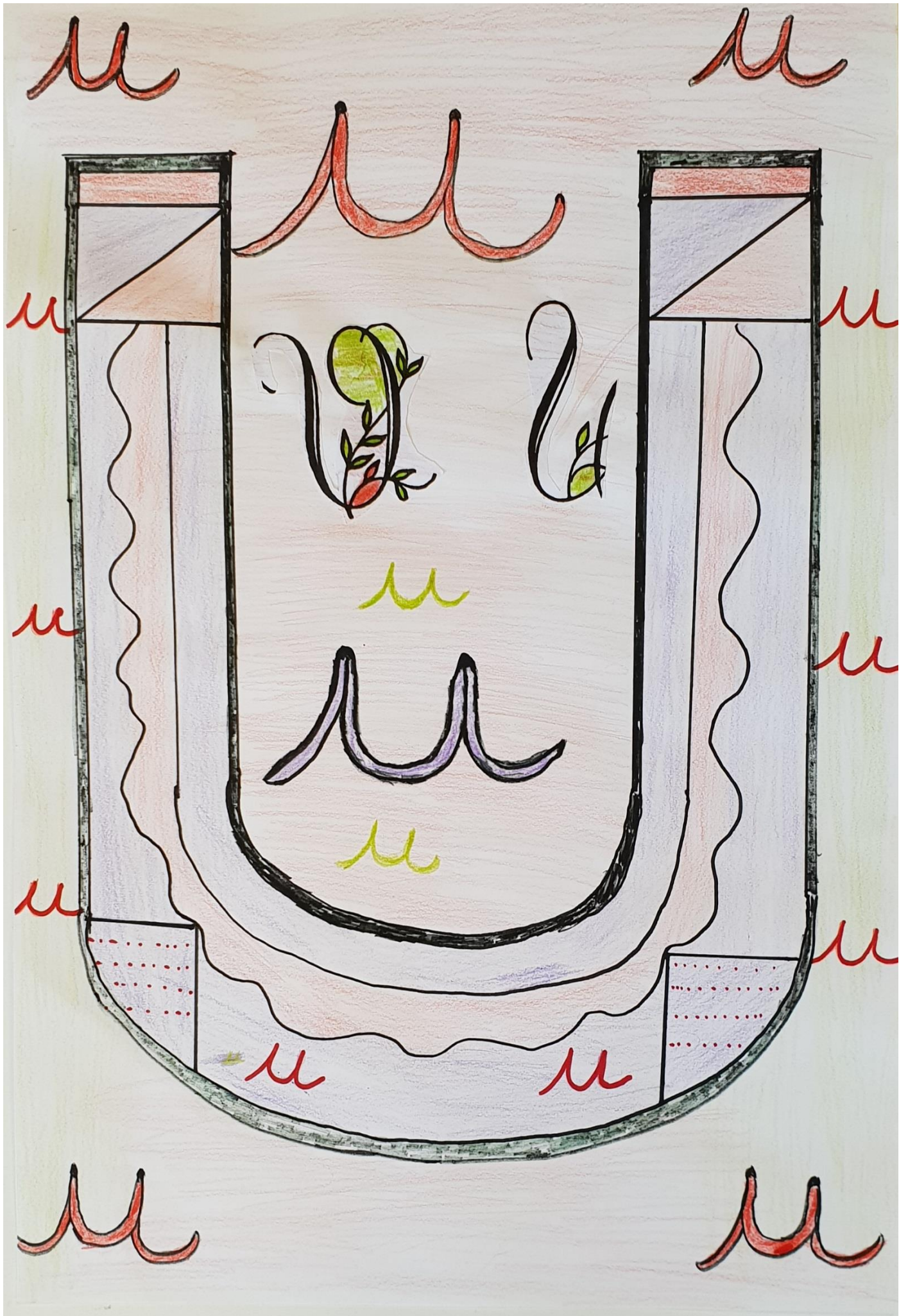
**TEST**  
Tous les tests, tous les



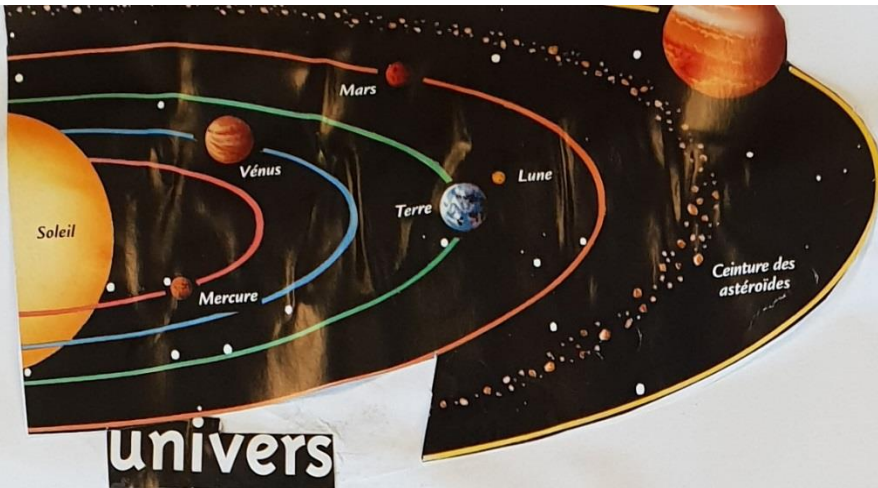
N°2  
1784  
018  
**TÉLÉ**  
LE GUIDE DU SAMEDI 17 AU VENDI

**tops 3**

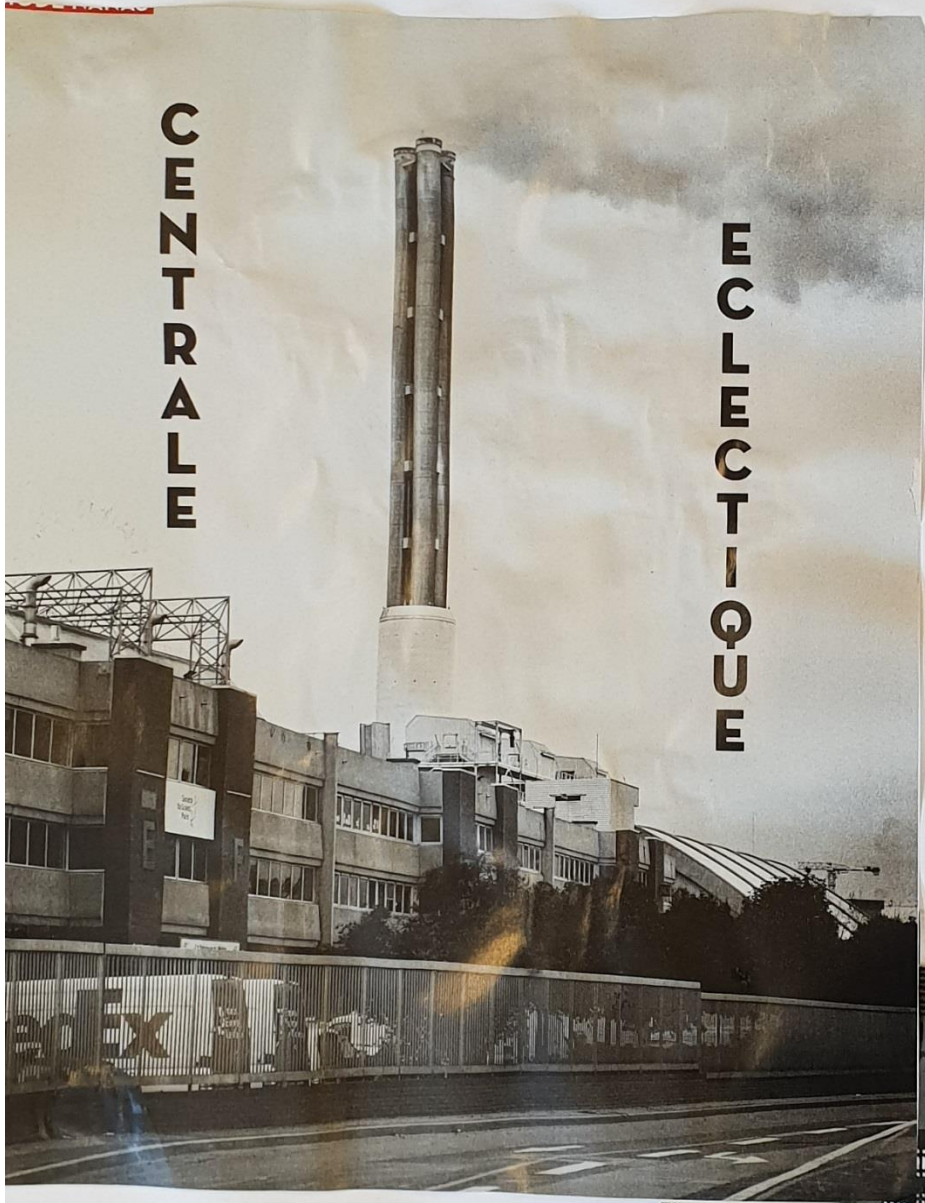






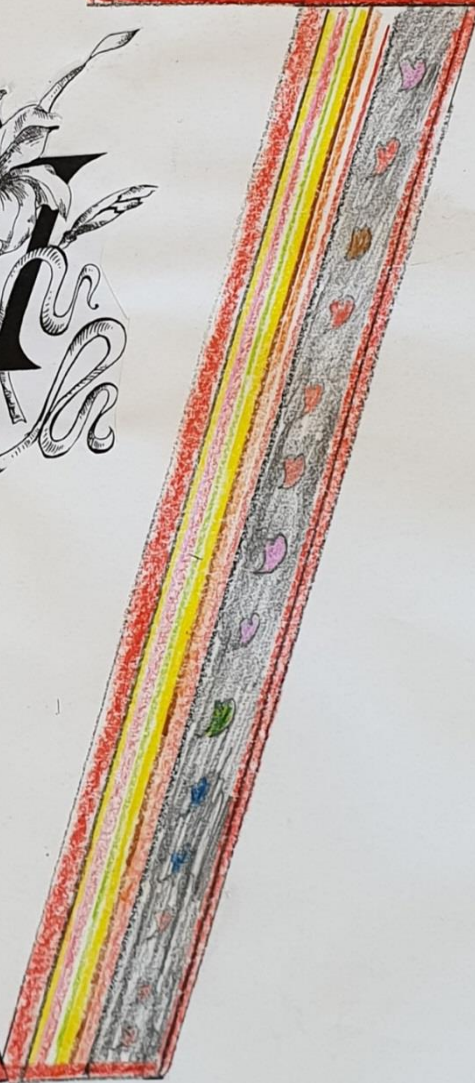
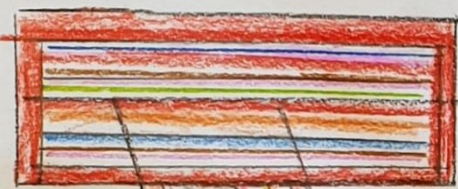
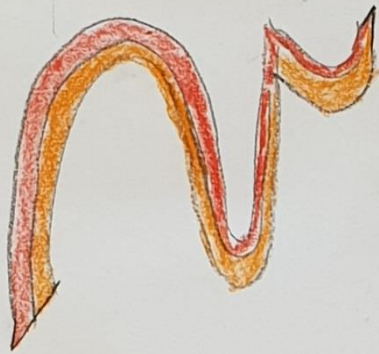


univers



W.Dine







vert

vert



vélo

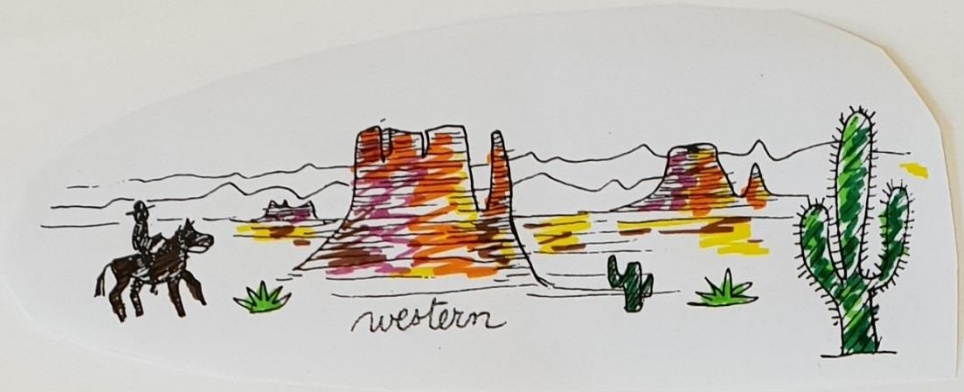


W



WAGONS

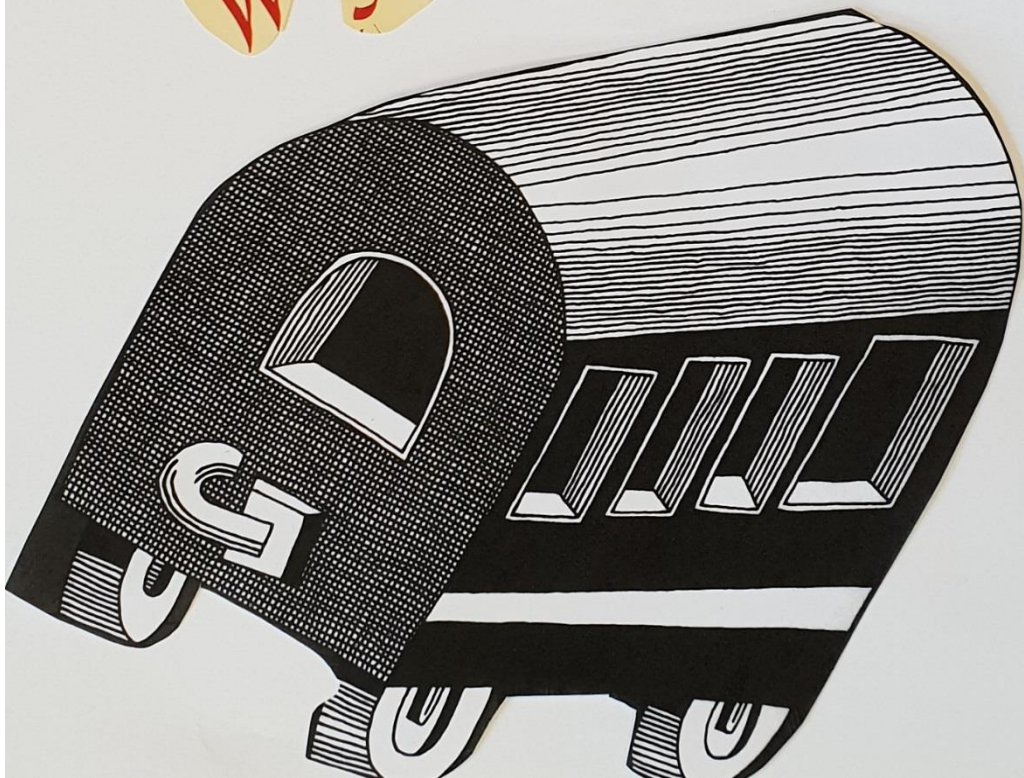




Wapiti



W A G O N



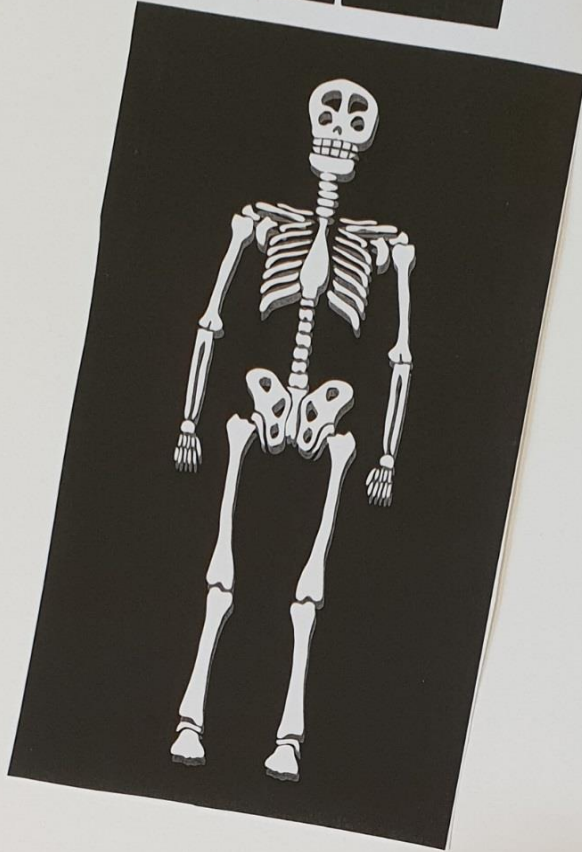






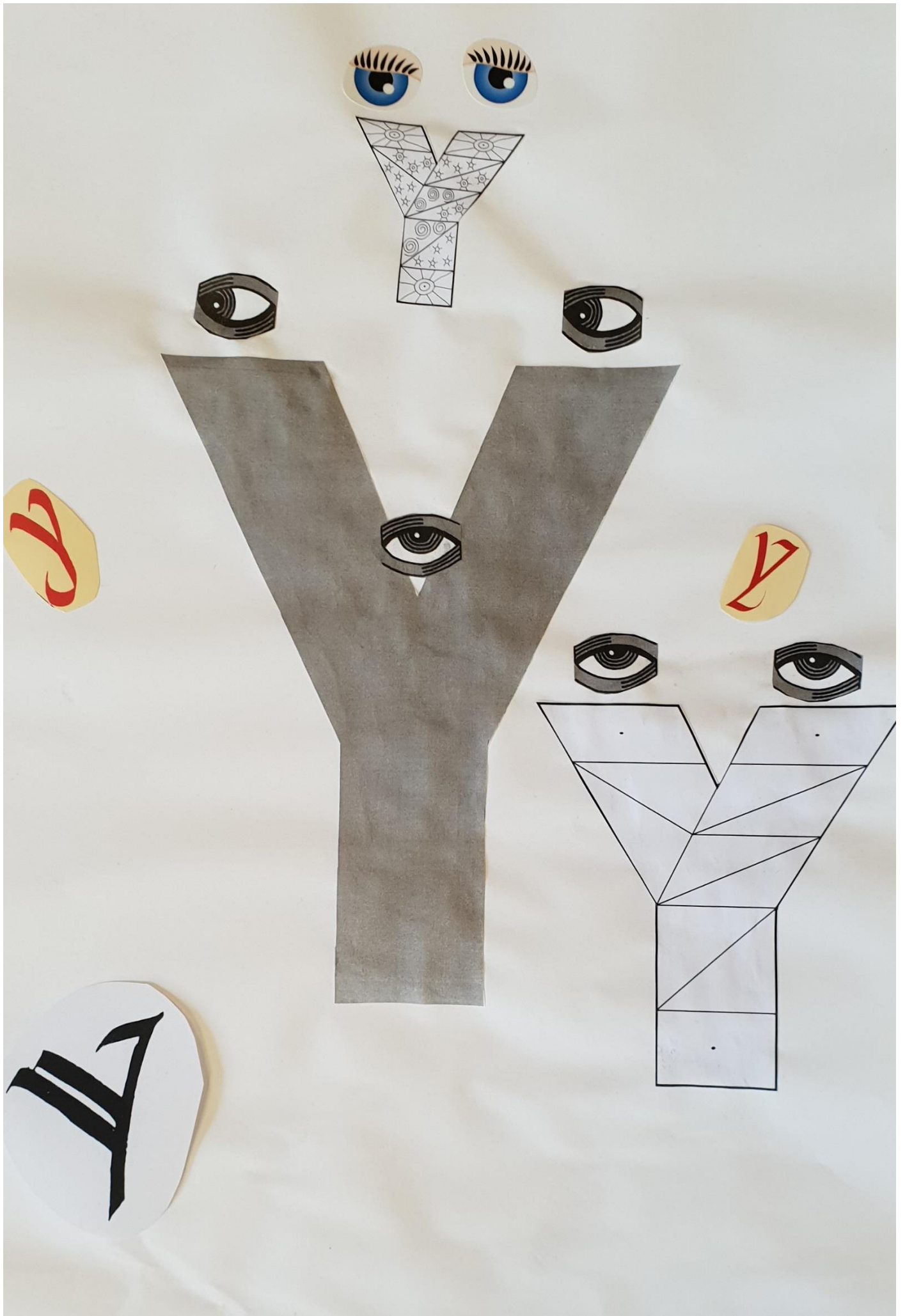
RAYON

X



Xylophone









Yoga



МАУПЕ









Z H O R



ZOO



ZOO



