

LES ANIMAUX TRIANGULÉS : L'OISEAU

Former un groupe de 2 élèves. Chacun choisit une couleur (attention prenez des couleurs qui s'harmonisent bien ensemble).

En Individuel :

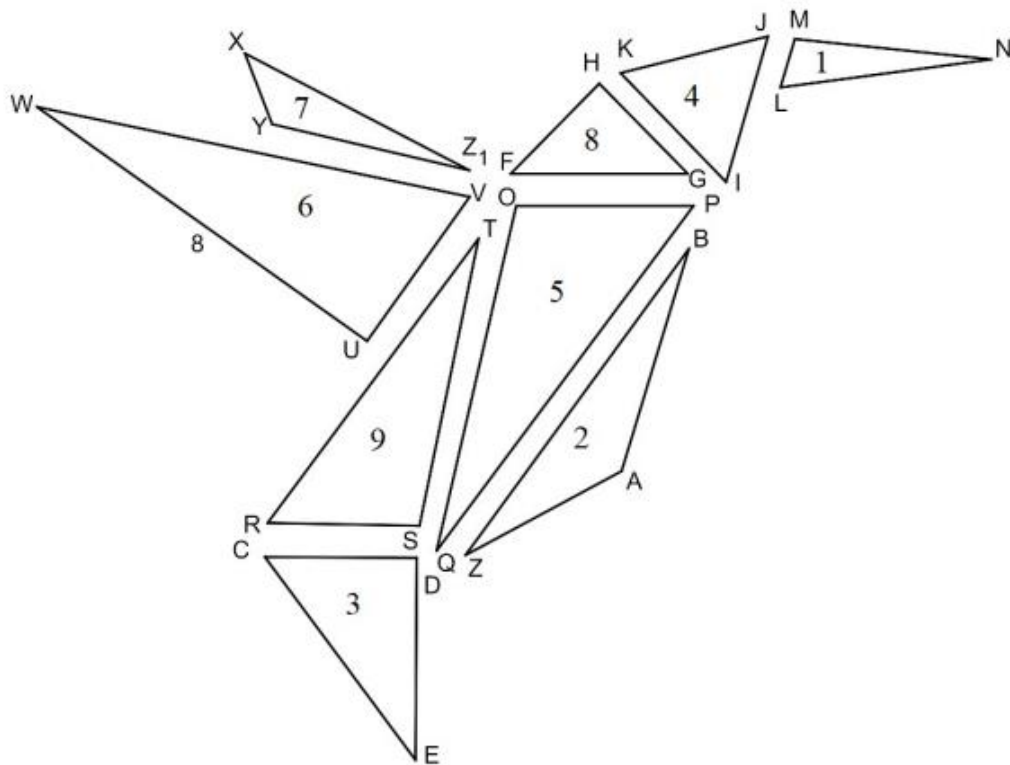
Sur des feuilles blanches, chacun construit les triangles qui lui sont attribués, colorie le recto dans la couleur choisie, les numérote au verso et les découpe.

En groupe :

Assembler les triangles en les collant sur une feuille blanche de manière à ce que l'un des côtés d'un triangle soit parallèle à l'un des côtés du triangle voisin, comme sur le modèle ci-dessous.

Les longueurs sont données en cm .

Elève 1	Elève 2
1 : LMN : LM = 1,3 LN = 5,5 MN = 5	2 : ABZ : AB = 6 AZ = 4,5 ZB = 9,6
3 : CDE : CD = 4 DE = 5 CE = 5,8	4: IJK : JK = IJ = KI = 4
5 : OPQ : OP = 4,5 OQ = 9,6 PQ = 11,5	6 : UVW : UW = 10,5 VW = 11 UV = 4,4
7 : XYZ1 : XY = 2 YZ1 = 5,2 XZ1 = 6,5	8 : FGH : FG = 4,5 HG = 3,2 HF = 3,2
9 : RST : RS = 3,8 ST = 7,5 RT = 9	



LES ANIMAUX TRIANGULÉS : LE LAMA

Former un groupe de 2 élèves. Chacun choisit une couleur (attention prenez des couleurs qui s'harmonisent bien ensemble).

En Individuel :

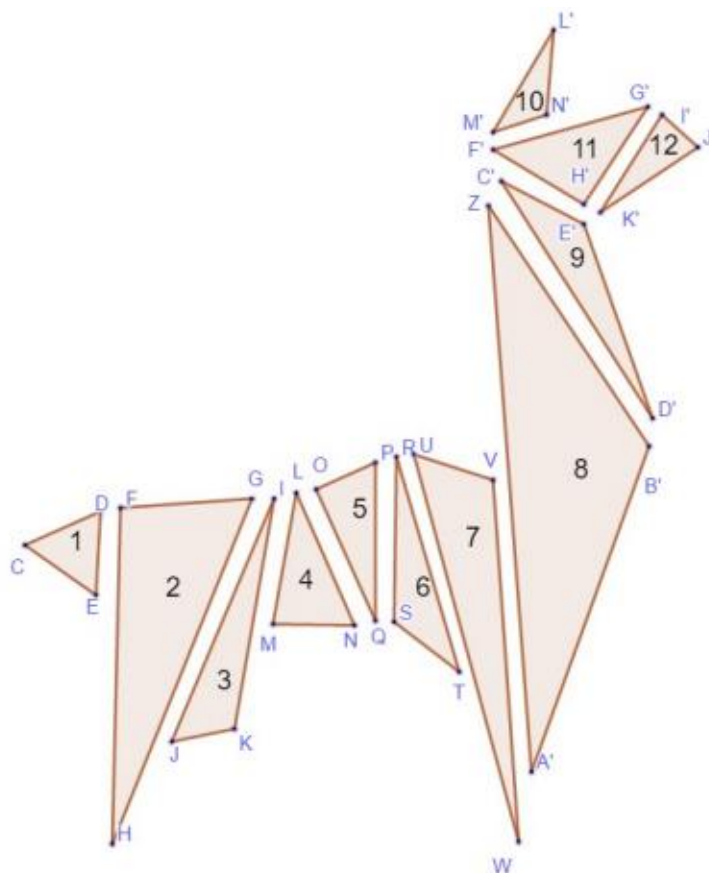
Sur des feuilles blanches, chacun construit les triangles qui lui sont attribués, colorie le recto dans la couleur choisie, les numérote au verso et les découpe.

En groupe :

Assembler les triangles en les collant sur une feuille blanche de manière à ce que l'un des côtés d'un triangle soit parallèle à l'un des côtés du triangle voisin, comme sur le modèle ci-dessous.

Les longueurs sont données en cm .

Elève 1	Elève 2
1 : CDE : CD = DE = CE = 2,5	2 : FGH : GH = 9,8 FG = 3,8 FH = 10,8
3 : IJK : IJ = 7,6 IK = 6,8 JK = 1,9	4 : LMN : MN = 2,4 LM = 3,9 LN = 4
5 : OPQ : OQ = 4,2 OP = 1,9 PQ = 4,7	6 : RST : RS = 4,7 ST = 2,4 RT = 6,5
7 : UVW : VW = 10,5 UV = 2,4 UW = 11,6	8 : ZA'B' : ZB' = 8,5 A' B' = 10 A' Z = 16,5
9 : C'D'E' : E'D' = 6 C'E' = 2,7 C'D' = 8,2	10 : L'M'N' : L'M' = 3,5 M'N' = 1,6 L'N' = 2,5
11 : F'G'H' : F'G' = 4,5 F'H' = 3 H'G' = 3,3	12 : I'J'K' : I'J' = 1,5 J'K' = 3,4 I'K' = 3,3



LES ANIMAUX TRIANGULÉS : LE CYGNE

Former un groupe de 2 élèves. Chacun choisit une couleur (attention prenez des couleurs qui s'harmonisent bien ensemble).

En Individuel :

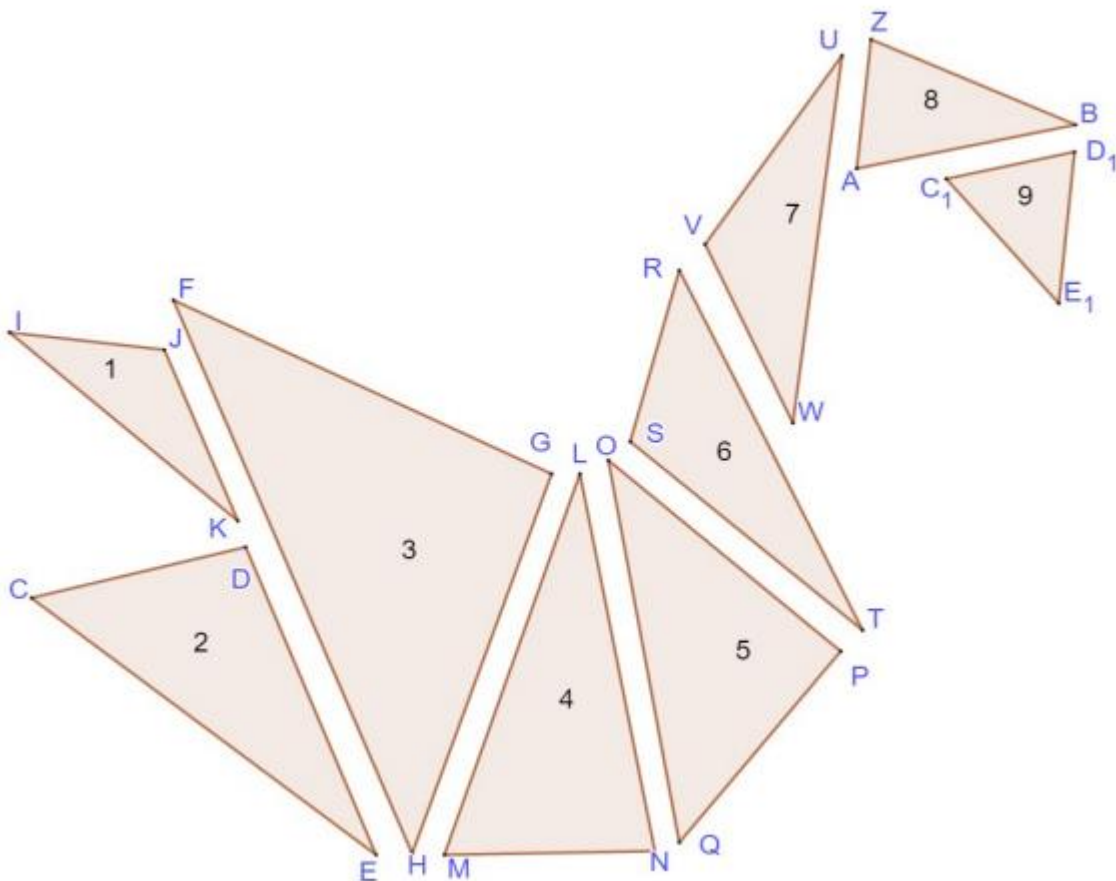
Sur des feuilles blanches, chacun construit les triangles qui lui sont attribués, colorie le recto dans la couleur choisie, les numérote au verso et les découpe.

En groupe :

Assembler les triangles en les collant sur une feuille blanche de manière à ce que l'un des côtés d'un triangle soit parallèle à l'un des côtés du triangle voisin, comme sur le modèle ci-dessous.

Les longueurs sont données en cm .

Elève 1	Elève 2
1 : IJK : JK = 4 IJ = 3,3 IK = 6,3	2 : CDE : CD = 4,8 DE = 7,5 CE = 9,5
3 : FGH : FH = 13,5 FG = 9,1 HG = 9,1	4 : LMN : MN = 4,5 LM = 8,9 LN = 8,4
5 : OPQ : OP = 6,5 OQ = 8,7 QP = 5,5	6 : RST : RS = 3,8 ST = 6,5 RT = 8,8
7 : UVW : UV = 5 VW = 4,4 UW = 8,2	8 : ZAB : ZB = AB = 4,8 ZA = 2,8
9 : C ₁ D ₁ E ₁ : C ₁ D ₁ = 2,8 C ₁ E ₁ = 3,7 D ₁ E ₁ = 3,2	



LES ANIMAUX TRIANGULÉS : L'ÉCUREUIL

Former un groupe de 2 élèves. Chacun choisit une couleur (attention prenez des couleurs qui s'harmonisent bien ensemble).

En Individuel :

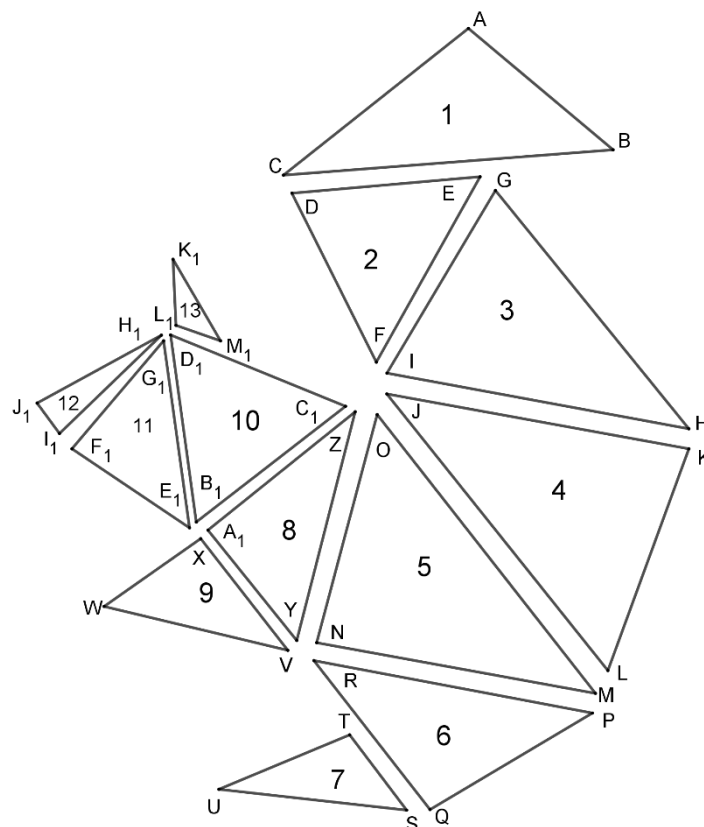
Sur des feuilles blanches, chacun construit les triangles qui lui sont attribués, colorie le recto dans la couleur choisie, les numérote au verso et les découpe.

En groupe :

Assembler les triangles en les collant sur une feuille blanche de manière à ce que l'un des côtés d'un triangle soit parallèle à l'un des côtés du triangle voisin, comme sur le modèle ci-dessous.

Les longueurs sont données en cm .

Elève 1	Elève 2
1 : ABC : AB = 4 BC = 7 AC = 5	2 : DEF : DE = 4 DF = 4 EF = 4,5
3 : GHI : IH = 6,5 IG = 4,5 GH = 6,5	4: JKL : JK = 6,5 JL = 7,5 KL = 5
5 : MNO : OM = 7,5 NM = 6 ON = 5	6 : PQR : PR = 6 QP = QR = 4
7 : STU : ST = 2 US = 4 UT = 3	8 : YZA ₁ : A ₁ Y = 3 YZ = 5 A ₁ Z = 4
9 : VWX : WV = 4 WX = 2,5 XV = 3	10 : B ₁ C ₁ D ₁ : B ₁ C ₁ = B ₁ D ₁ = C ₁ D ₁ = 4
11: E ₁ F ₁ G ₁ : E ₁ G ₁ = 4 F ₁ G ₁ = E ₁ F ₁ = 3	12: H ₁ I ₁ J ₁ : H ₁ I ₁ = H ₁ J ₁ = 3 I ₁ J ₁ = 0,8
13 : K ₁ L ₁ M ₁ : L ₁ M ₁ = 1 L ₁ K ₁ = 1,4 K ₁ M ₁ = 2	



LES ANIMAUX TRIANGULÉS : LE PAPILLON

Former un groupe de 3 élèves. Chacun choisit une couleur (attention prenez des couleurs qui s'harmonisent bien ensemble).

En Individuel :

Sur des feuilles blanches, chacun construit les triangles qui lui sont attribués, colorie le recto dans la couleur choisie, les numérote au verso et les découpe.

En groupe :

Assembler les triangles en les collant sur une feuille blanche de manière à ce que l'un des côtés d'un triangle soit parallèle à l'un des côtés du triangle voisin, comme sur le modèle ci-dessous.

Les longueurs sont données en cm .

Élève 1	Élève 2	Élève 3
ABC : AB = 5 AC = 8 BC = 4	DEF : DE = 2,5 EF = 3,5 FD = 2,8	GHI : GI = 3 GH = 3,5 HI = 4
JKL : JL = 5,8 KJ = 4 KL = 5	MNO : NO = 5 OM = 5,8 MN = 2	PQR : QP = 4 PR = 3 RQ = 4,5
STU : ST = 3 SU = 4,5 UT = 2,5	VWX : XV = 5 VW = 3 XW = 2,5	YZA ₁ : A ₁ Y = 2,5 YZ = 1 A ₁ Z = 2,5
B ₁ C ₁ D ₁ : B ₁ C ₁ = 2,5 B ₁ D ₁ = 3 C ₁ D ₁ = 5	E ₁ F ₁ G ₁ : E ₁ F ₁ = 2,5 F ₁ G ₁ = 4,5 E ₁ G ₁ = 3	H ₁ I ₁ J ₁ : I ₁ J ₁ = 4 I ₁ H ₁ = 4,5 J ₁ H ₁ = 3
K ₁ L ₁ M ₁ : L ₁ K ₁ = 5 K ₁ M ₁ = 5,8 L ₁ M ₁ = 2	N ₁ O ₁ P ₁ : N ₁ P ₁ = 5,8 O ₁ N ₁ = 5 O ₁ P ₁ = 4	Q ₁ R ₁ S ₁ : S ₁ Q ₁ = 4 S ₁ R ₁ = 3,5 Q ₁ R ₁ = 3
T ₁ U ₁ V ₁ : T ₁ U ₁ = 3,5 S ₁ V ₁ = 2,5 U ₁ V ₁ = 2,8	X ₁ Y ₁ W ₁ : X ₁ W ₁ = 4 Y ₁ X ₁ = 5 Y ₁ W ₁ = 8	Z ₁ A ₂ B ₂ : Z ₁ B ₂ = Z ₁ A ₂ = A ₂ B ₂ = 1

