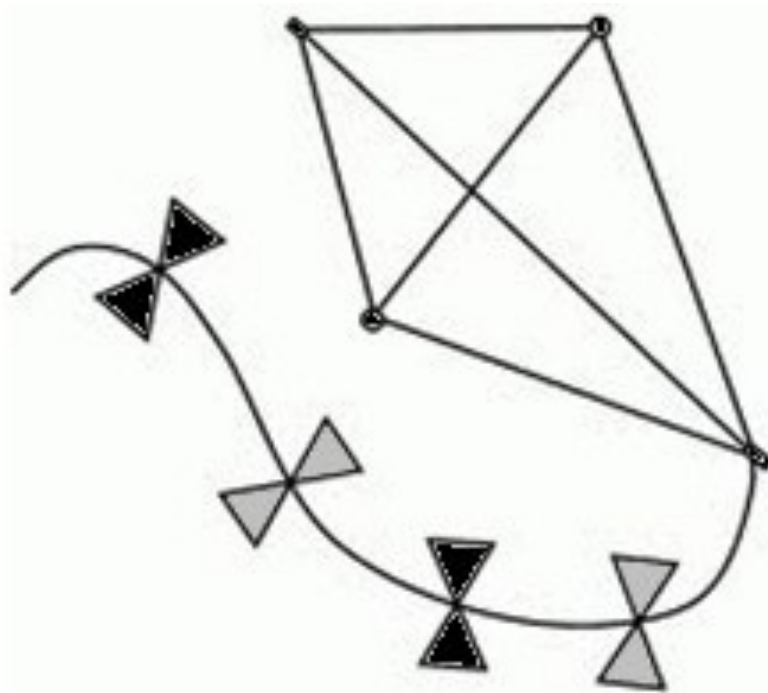


Série BLEUE – Logique

Les Cerfs Volants

Voici un cerf volant. Cherchez au moins huit cerfs volants différents, en coloriant chaque zone du cerf volant de quatre couleurs différentes.

Vous n'avez pas le droit d'utiliser deux fois la même couleur sur un même cerf volant.



Remarques : Prévoyez suffisamment de cerfs volants pour ne pas limiter les élèves dans leur recherche.

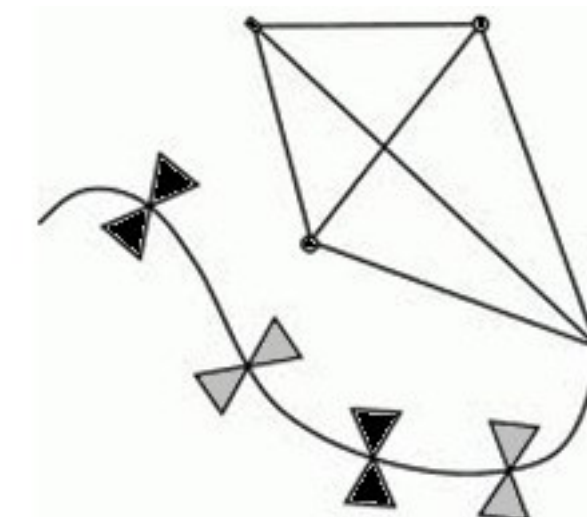
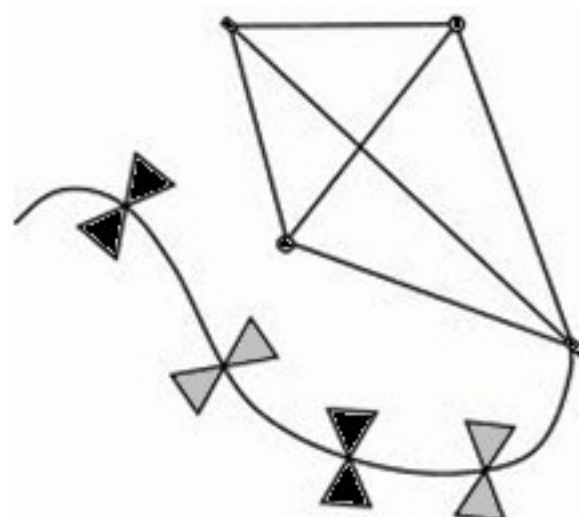
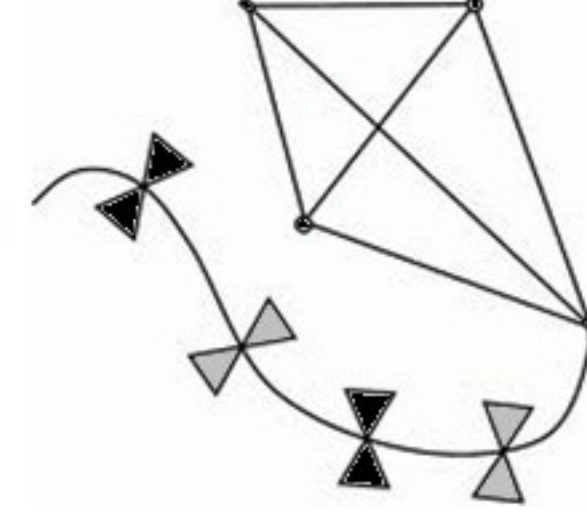
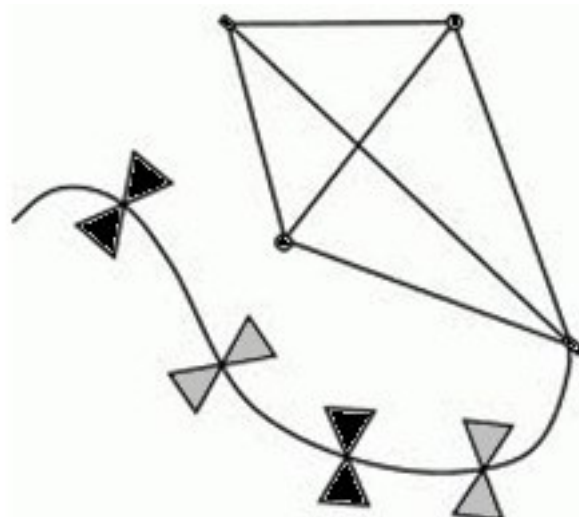
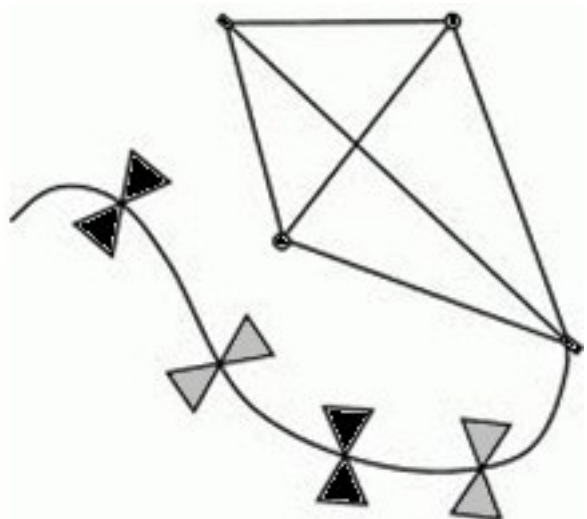
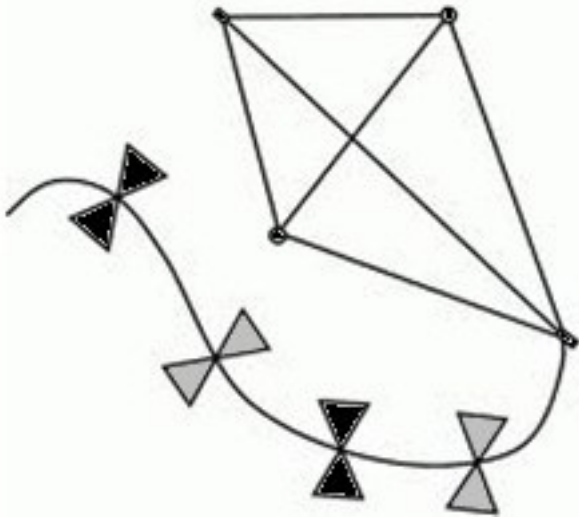
Imposez quatre couleurs différentes, (par exemple, rouge, bleu, jaune, vert) susceptibles d'être remplacées par des gommettes pour ceux dont le coloriage est encore difficile.

Une affiche présentera les propositions de la classe.

Extrait de l'activité : « les six cerfs volants » de D. Valentin (Hatier).

Série BLEUE—Logique

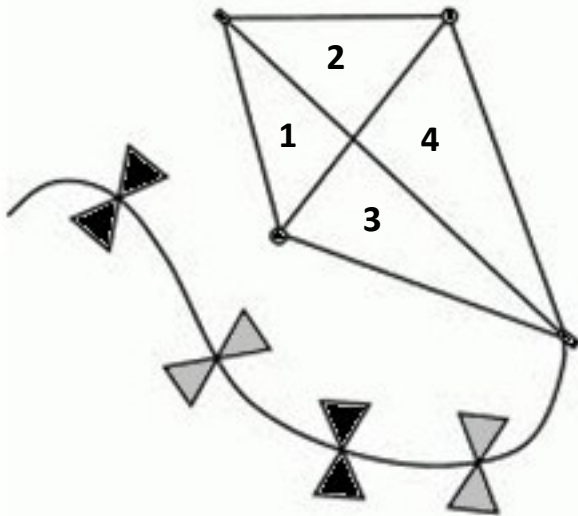
Les Cerfs Volants



SOLUTION Série BLEUE—Logique

Les Cerfs Volants

Voici toutes solutions possibles avec les couleurs Bleu, Rouge, Jaune, Vert.



1	2	3	4
B	J	V	R
B	V	R	J
B	R	J	V
B	J	R	V
B	V	J	R
B	R	V	J
R	B	J	V
R	J	V	B
R	V	B	J
R	B	V	J
R	J	B	V
R	V	J	B
J	V	R	B
J	R	B	V
J	B	V	R
J	V	B	R
J	R	V	B
J	B	R	V
V	R	B	J
V	B	J	R
V	J	R	B
V	R	J	B
V	B	R	J
V	J	B	R