

Qu'est-ce qu'une carte Pop Up ?

Les cartes pop-up sont des cartes étonnantes, parce qu'elles sont construites pour provoquer un surprenant effet 3D. L'expression *pop-up* vient de l'anglais et signifie « apparaître brusquement ». En effet, les éléments de la carte surgissent quand on ouvre la carte, pour créer un décor. Effet de surprise garanti !

Qui a inventé les cartes Pop Up ?

On ne sait pas vraiment qui a inventé le système du Pop Up. Au début, ces mécanismes animés se trouvaient dans les livres, pour montrer des éléments en volume comme les étoiles ou le corps humain. Les premiers livres animés connus ont plus de 800 ans !

Il y a un peu moins de 200 ans, on a créé le timbre poste en Angleterre, et le courrier s'est développé. Les premières cartes imprimées sont apparues un peu plus tard, avec des formules souhaitant « Joyeux Noël » ou « Meilleurs vœux ». Tout le monde s'est mis à envoyer ces cartes, et on a employé le système des livres animés pour créer des cartes originales et surprenantes.



Quand envoie-t-on de telles cartes ?

Les cartes pop up peuvent être faciles à réaliser et sont très amusantes à envoyer pour Noël, pour les vœux de la nouvelle année ou pour un anniversaire.

Comment sont-elles fabriquées ?

Le principe est de fabriquer une carte en relief à l'aide d'une découpe et d'un pli qui permet de faire ressortir un motif au moment de l'ouverture de la carte.

Certaines sont fabriquées dans un seul morceau de papier, comme les kirigamis japonais.



D'autres sont pleines d'éléments collés, ou même se transforment en boîtes quand elles s'ouvrent !

Qu'est-ce qu'une **carte** Pop Up ?

Les **cartes** pop-up sont des **cartes étonnantes**, **parce** qu'elles sont **construites** pour **provoquer** un **surprenant effet** 3D. L'**expression** pop-up vient de **l'anglais** et **signifie** « **apparaître brusquement** ». En **effet**, les **éléments** de la **carte surgissent** quand on **ouvre** la **carte**, pour **créer** un **décor**. **Effet** de **surprise garanti** !

Qui a **inventé** les **cartes** Pop Up ?

On ne sait pas **vraiment** qui a **inventé** le **système** du Pop Up. Au **début**, ces **mécanismes animés** se **trouvaient** dans les **livres**, pour **montrer** des **éléments** en **volume** comme les **étoiles** ou le **corps humain**. Les **premiers livres animés** connus ont plus de 800 ans !

Il y a un peu moins de 200 ans, on a **créé** le **timbre poste** en **Angleterre**. Les **premières cartes imprimées** sont **apparues** un peu plus tard, **avec** des **formules souhaitant** « **Joyeux Noël** » ou « **Meilleurs vœux** ». On a **employé** le **système** des **livres animés** pour **créer** des **cartes originales** et **surprenantes**.



Comment sont-elles **fabriquées** ?

Le **principe** est de **fabriquer** une **carte** en **relief** à **l'aide** d'une **découpe** et d'un pli qui **permet** de **faire ressortir** un **motif** au **moment** de **l'ouverture** de la **carte**.

Certaines sont **fabriquées** dans un seul **morceau** de **papier**, **comme** les **kirigamis japonais**.



D'autres sont **pleines d'éléments collés**, ou **même** se **transforment** en **boîtes** quand elles **s'ouvrent** !

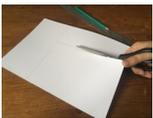
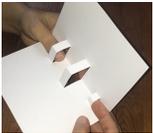
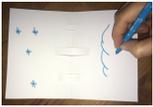
La carte à languettes

Matériel nécessaire :

- Papier de couleur épais
- Ciseaux
- Colle
- Feutres



Préparation :

	1. Coupe une bande de papier de 20 cm de long et 14 cm de large (pour une carte finale format carte postale).
	2. Plie la carte en 2 dans le sens de la largeur.
	3. Au niveau du pli, fais deux entailles de 1 cm, espacées d'environ 1 cm. Puis fais deux entailles de 3 cm et deux entailles de 2 cm.
	4. Marque les plis dans les deux sens.
	5. Ouvre la carte et fais ressortir les plis.
	6. Prépare les trois motifs à coller sur le pop up : colorie et découpe trois motifs.
	7. Décore la carte pop up.
	8. Colle les motifs sur la carte pop up.
	9. Colle une deuxième carte de format identique derrière la carte pop up.

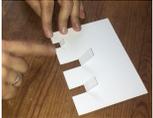
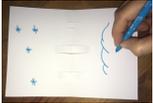
La carte à languettes

Matériel nécessaire :

- Papier de couleur épais
- Ciseaux
- Colle
- Feutres



Préparation :

	1. Coupe une bande de papier de 20 cm de long et 14 cm de large.
	2. Plie la carte en 2 dans le sens de la largeur.
	3. Au niveau du pli, fais deux entailles de 1 cm, espacées d'environ 1 cm. Puis fais deux entailles de 3 cm et deux entailles de 2 cm.
	4. Marque les plis dans les deux sens.
	5. Ouvre la carte et fais ressortir les plis.
	6. Prépare les trois motifs à coller sur le pop up : colorie et découpe trois motifs.
	7. Décore la carte pop up.
	8. Colle les motifs sur la carte pop up.
	9. Colle une deuxième carte de format identique derrière la carte pop up.

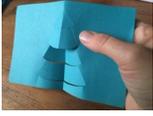
La carte kirigami de Noël

Matériel nécessaire :

- Papier de couleur épais
- Carte à motif photocopiée sur du papier de couleur
- Ciseaux
- Feutres ou gommettes



Préparation :

	1. Coupe un rectangle de papier de 20 cm de long et 14 cm de large, et coupe le contour de la carte à motif photocopiée.
	2. Plie le premier rectangle en 2 dans le sens de la largeur.
	3. Plie la carte photocopiée en gardant le dessin à l'extérieur.
	4. Marque les plis à l'aide d'un bouchon sur tous les pointillés.
	5. Découpe soigneusement suivant les traits pleins le motif le plus haut. Puis plie le motif obtenu vers l'avant, puis vers l'arrière.
	6. Recommence avec les autres motifs.
	7. Ouvre la carte, et repousse les motifs vers le côté non imprimé, pour qu'ils ressortent de l'autre côté.
	8. Colle la deuxième carte à l'arrière de la carte découpée.
	9. Décore la carte avec des gommettes ou des feutres.

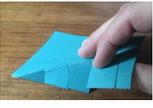
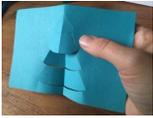
La carte kirigami
de Noël

Matériel nécessaire :

- Papier de couleur épais
- Carte à motif photocopiée.
- Ciseaux
- Feutres ou gommettes



Préparation :

	1. Coupe un rectangle de papier de 20 cm de long et 14 cm de large, et coupe le contour de la carte à motif photocopiée.
	2. Plie le premier rectangle en 2 dans le sens de la largeur.
	3. Plie la carte photocopiée en gardant le dessin à l'extérieur.
	4. Marque les plis à l'aide d'un bouchon sur tous les pointillés.
	5. Découpe soigneusement suivant les traits pleins le motif le plus haut. Puis plie le motif obtenu vers l'avant, puis vers l'arrière.
	6. Recommence avec les autres motifs.
	7. Ouvre la carte, et repousse les motifs vers le côté non imprimé, pour qu'ils ressortent de l'autre côté.
	8. Colle la deuxième carte à l'arrière de la carte découpée.
	9. Décore la carte avec des gommettes ou des dessins au feutre.