

	<h2>Coussin</h2>
Auteur	Paolo Bascetta
Auteur du script	M. Lucas - 2011-11-07
<p>Ce coussin permet de rendre plus confortables les différents fauteuils et divans de la maison de poupée. Il est constitué de deux parties, le fond et le dessus, qui s'assemblent.</p> <p>Première étape : Préparation du papier</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Prendre une feuille carrée dont le côté mesure environ 5mm de moins que la feuille servant à faire un divan. <i>Cette feuille permettra de réaliser 2 coussins.</i> 2. Marquer les médianes. 3. Découper la feuille en quatre carrés identiques en s'appuyant sur les plis médians. <p>Deuxième étape : Fond du coussin</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Prendre un petit carré résultant du pas 3. Le tenir horizontalement. 5. Créer un pli vallée sur la médiane horizontale, en amenant du bas vers le haut le bord inférieur sur le bord supérieur. Marquer le pli. <i>On dispose d'une forme rectangulaire horizontale formée de deux plis rectangulaires liés par un bord charnière inférieur.</i> 6. Créer un pli vallée oblique en amenant le bord droit du volet avant sur le bord charnière inférieur. Marquer le pli. 7. Créer un pli vallée oblique en amenant le bord gauche du volet avant sur le bord charnière inférieur. Marquer le pli. <i>Le volet rectangulaire est transformé en un volet triangulaire, pointe en haut. Une fente verticale part de cette pointe.</i> 	

8. Retourner le pliage de droite à gauche.

9. Créer un pli vallée oblique en amenant le bord droit du volet avant sur le bord charnière inférieur. Marquer le pli.

10. Créer un pli vallée oblique en amenant le bord gauche du volet avant sur le bord charnière inférieur. Marquer le pli.

Le volet rectangulaire est transformé en un volet triangulaire, pointe en haut. Une fente verticale part de cette pointe.

11. Créer un pli vallée horizontal en amenant la pointe supérieure du volet triangulaire avant sur le bord charnière inférieur. La pointe doit rester sur la fente verticale. Bien marquer le pli.

12. Retourner le pliage de droite à gauche.

13. Créer un pli vallée horizontal en amenant la pointe supérieure du volet triangulaire avant sur le bord charnière inférieur. La pointe doit rester sur la fente verticale. Bien marquer le pli.

14. Ouvrir le pliage en faisant pivoter le volet arrière de l'arrière vers l'avant.

On dispose d'une forme hexagonale, ayant une pointe à gauche et une pointe à droite. Cette forme porte deux volets triangulaires, un en haut et l'autre en bas, dont les sommets se rejoignent au centre.

15. Créer un pli vallée vertical en amenant de droite à gauche la pointe droite sur le centre.

Les bords de la pointe viennent se coller sur les bords des deux triangles existant déjà.

16. Créer un pli vallée vertical en amenant de gauche à droite la pointe gauche sur le centre.

Le résultat est une forme carrée portant quatre volets triangulaires se rejoignant au centre.

17. Relever les quatre pointes de manière à ce que les triangles soient verticaux.

Le fond du coussin est prêt à recevoir le dessus.

Troisième étape : Dessus du coussin

18. Prendre un petit carré résultant du pas 3. Le tenir horizontalement.

19. Créer un pli vallée sur la médiane horizontale, en amenant du bas vers le haut le bord

inférieur sur le bord supérieur. Marquer le pli.

On dispose d'une forme rectangulaire horizontale formée de deux plis rectangulaires liés par un bord charnière inférieur.

20. Créer un pli vallée oblique en amenant le bord droit du volet avant sur le bord charnière inférieur. Marquer le pli.

21. Créer un pli vallée oblique en amenant le bord gauche du volet avant sur le bord charnière inférieur. Marquer le pli.

Le volet rectangulaire est transformé en un volet triangulaire, pointe en haut. Une fente verticale part de cette pointe.

22. Retourner le pliage de droite à gauche.

23. Créer un pli vallée oblique en amenant le bord droit du volet avant sur le bord charnière inférieur. Marquer le pli.

24. Créer un pli vallée oblique en amenant le bord gauche du volet avant sur le bord charnière inférieur. Marquer le pli.

Le volet rectangulaire est transformé en un volet triangulaire, pointe en haut. Une fente verticale part de cette pointe.

25. Créer un pli vallée horizontal en amenant la pointe supérieure du volet triangulaire avant sur le bord charnière inférieur. La pointe doit rester sur la fente verticale. Bien marquer le pli. Déplier.

26. Retourner le pliage de droite à gauche.

27. Créer un pli vallée oblique en amenant le bord droit du volet avant sur le bord charnière inférieur. Marquer le pli.

28. Créer un pli vallée oblique en amenant le bord gauche du volet avant sur le bord charnière inférieur. Marquer le pli.

Le volet rectangulaire est transformé en un volet triangulaire, pointe en haut. Une fente verticale part de cette pointe.

29. Créer un pli vallée horizontal en amenant la pointe supérieure du volet triangulaire avant sur le bord charnière inférieur. La pointe doit rester sur la fente verticale. Bien marquer le pli. Déplier.

30. Ouvrir le pliage en faisant pivoter le volet arrière de l'arrière vers l'avant.

On obtient une forme carrée en position « losange », portant quatre volets triangulaires se rejoignant au centre.

31. Retourner le pliage de droite à gauche.

32. Créer un pli vallée horizontal en amenant la pointe supérieure sur le centre. Il suffit de retourner le pli vallée créé au pas 11.

33. Créer un pli vallée horizontal en amenant la pointe inférieure sur le centre. Il suffit de retourner le pli vallée créé au pas 15.

34. Créer un pli vallée vertical en amenant de droite à gauche la pointe droite sur le centre.

Les bords de la pointe viennent se coller sur les bords des deux triangles existant déjà.

35. Créer un pli vallée vertical en amenant de gauche à droite la pointe gauche sur le centre.

Le résultat est une forme carrée portant quatre volets triangulaires se rejoignant au centre.

36. Créer un pli vallée oblique en amenant le sommet supérieur gauche sur le centre, en laissant le volet triangulaire arrière de simple épaisseur revenir vers l'avant.

La pointe d'épaisseur quadruple est remplacée par une pointe d'épaisseur simple.

37. Créer un pli vallée oblique en amenant le sommet supérieur droit sur le centre, en laissant le volet triangulaire arrière de simple épaisseur revenir vers l'avant.

38. Créer un pli vallée oblique en amenant le sommet inférieur gauche sur le centre, en laissant le volet triangulaire arrière de simple épaisseur revenir vers l'avant.

39. Créer un pli vallée oblique en amenant le sommet inférieur droit sur le centre, en laissant le volet triangulaire arrière de simple épaisseur revenir vers l'avant.

On a toujours une forme carrée, mais les quatre coins sont maintenant d'épaisseur simple.

40. Créer un pli vallée oblique en amenant le sommet supérieur gauche sur le centre.

Le volet triangulaire supérieur gauche de simple épaisseur est amené sur le dessus du pliage.

41. Créer un pli vallée oblique en amenant le sommet supérieur droit sur le centre.

42. Créer un pli vallée oblique en amenant le sommet inférieur gauche sur le centre.

43. Créer un pli vallée oblique en amenant le sommet inférieur droit sur le centre.

On dispose d'une forme carrée de forte épaisseur, portant sur le dessus quatre triangles se rejoignant au centre. Chaque côté du carré comporte une fente qui se situe entre un bord charnière supérieur et un bord inférieur très épais.

Dernière étape : Assemblage du coussin

44. Poser le fond du coussin pointes verticales vers le haut.

On peut éventuellement préparer la suite en courbant légèrement vers l'intérieur chaque pointe.

45. Poser au centre du fond du coussin le haut du coussin, les triangles étant situés vers le bas.

Le haut du coussin est lisse.

46. Glisser chaque pointe dans la fente qui lui fait face.

Le coussin est terminé. On peut utiliser deux papiers de couleurs différentes pour le fond et le dessus. Le résultat n'en sera que plus joli.