

Der Flieger mit Verschluss

Ein kleines Dreieck hält die beiden Faltklappen fest.

Etwas kniffliger · 9 Bildschritte

Du brauchst ein A4-Blatt normales Druckerpapier und ein Lineal. Keine Schere nötig.

Lumis Flugregel

Starte sanft in eine freie Richtung, niemals auf Menschen oder Tiere. Bleibt fern von Straßen, Treppen und geöffneten Fenstern. Kein Werfen vom Balkon. Ein Erwachsener hilft bei kniffligen Falten.

So liest du die Faltbilder

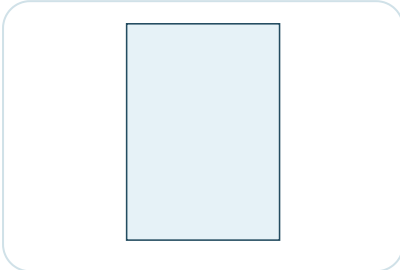
Jeder Schritt zeigt Vorher, Falten und Nachher. Blau zeigt das Papier. Hellorange markiert den Teil, den du bewegst. Dünne blaugraue Linien zeigen vorhandene Falten. Orange gestrichelt zeigt die neue Faltlinie. Folge den gebogenen Pfeilen. Zwei spiegelgleiche Pfeile bedeuten: beide Seiten nacheinander falten. Bei „Drehe um“ liegt die andere Seite oben.

Jetzt falten

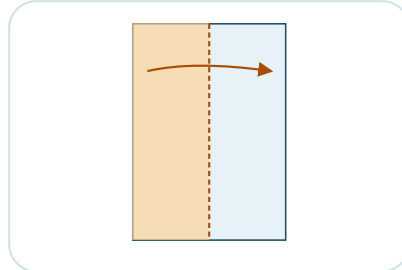
Schritt 1

Mittellinie

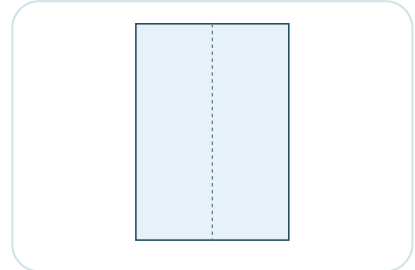
1. Vorher



2. Falten



3. Nachher



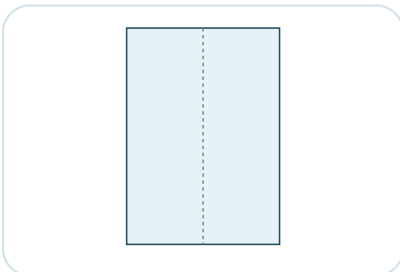
Zusammenfalten, glatt streichen und wieder öffnen.

Lege A4 hochkant. Falte längs mittig und öffne wieder.

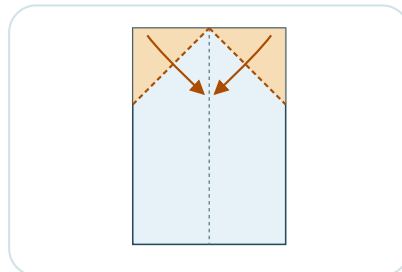
Schritt 2

Obere Ecken

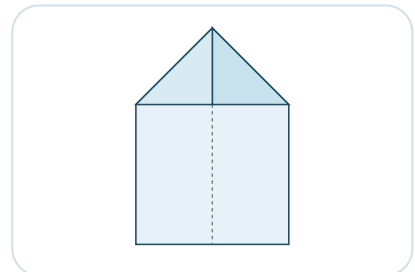
1. Vorher



2. Falten



3. Nachher

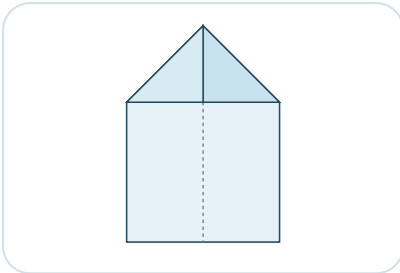


Falte beide oberen Ecken zur Mitte.

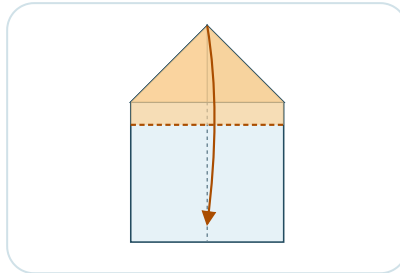
Schritt 3

Spitze nach unten

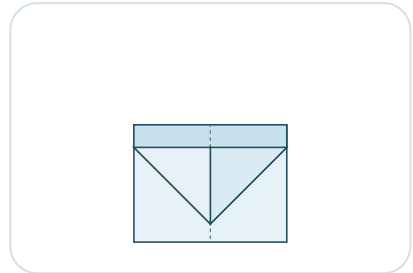
1. Vorher



2. Falten



3. Nachher

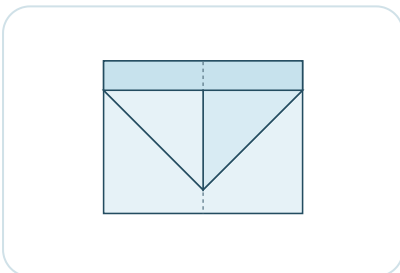


Falte die Spitze hinunter, bis sie 2,5 cm über der unteren Blattkante liegt.

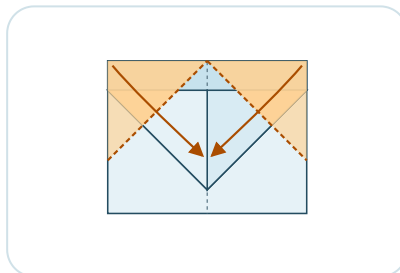
Schritt 4

Neue Ecken

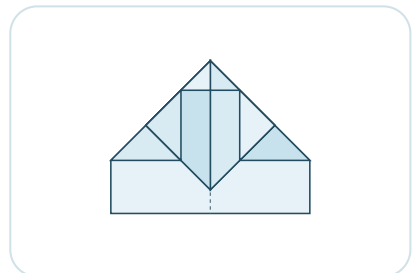
1. Vorher



2. Falten



3. Nachher



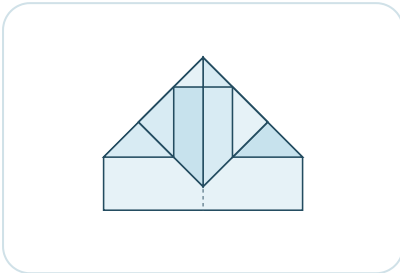
Die nach unten zeigende Spitze bleibt unter den zwei neuen Klappen frei. Falte sie nicht unter die Klappen.

Falte die neuen oberen Ecken zur Mitte; ein Dreieck bleibt frei.

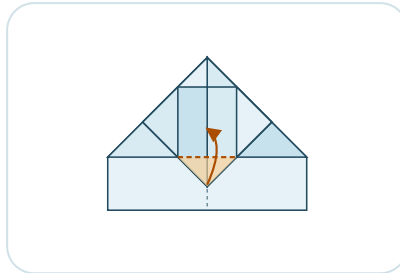
Schritt 5

Verriegeln

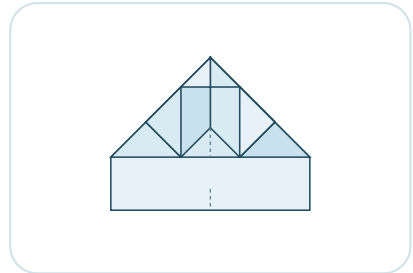
1. Vorher



2. Falten



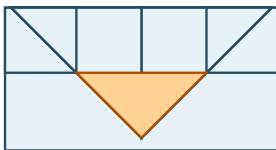
3. Nachher



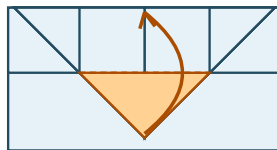
Hebe nur das kleine lose Dreieck an. Klappe es nach oben über beide Klappen; das große Blatt darunter bleibt flach liegen.

Das kleine Dreieck – vergrößert

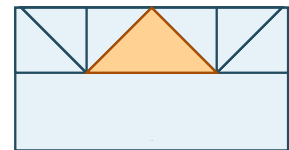
Vorher: freie Spitze



Nur das Dreieck falten



Nachher: über beiden Klappen



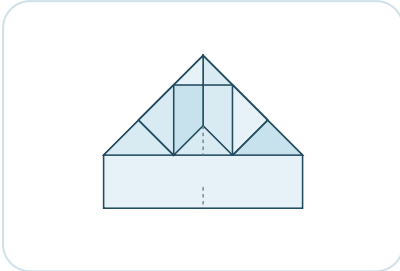
Orange zeigt in allen drei Bildern dasselbe kleine Dreieck. Seine Grundkante bleibt an derselben Stelle; die Spitze wandert nach oben. Drücke es über beiden Klappen flach.

Klappe das freie kleine Dreieck über beide Klappen nach oben.

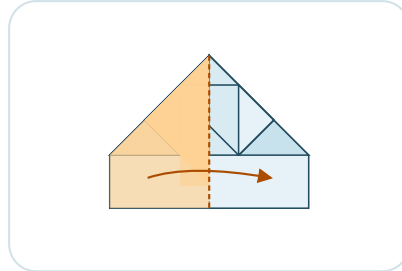
Schritt 6

Nach außen halbieren

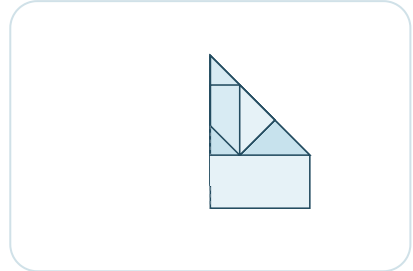
1. Vorher



2. Falten



3. Nachher



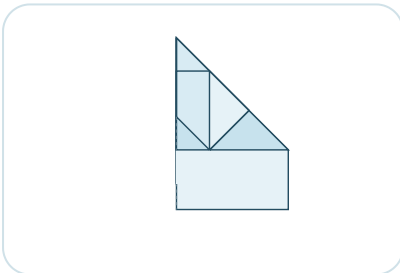
Klappe die linke Hälfte an der Mittelfalte nach hinten, von dir weg. Das kleine Verschlussdreieck bleibt außen. Lege den geschlossenen Flieger auf die Seite, sodass du den Verschluss siehst.

Falte längs nach außen zusammen. Der Verschluss bleibt außen.

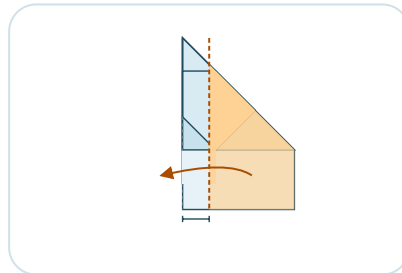
Schritt 7

Erster Flügel

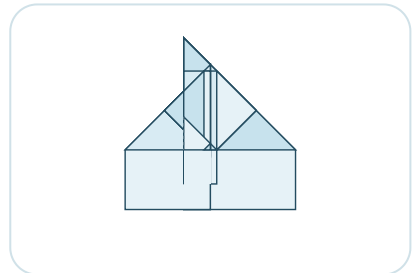
1. Vorher



2. Falten



3. Nachher



Griff: 2,5 cm

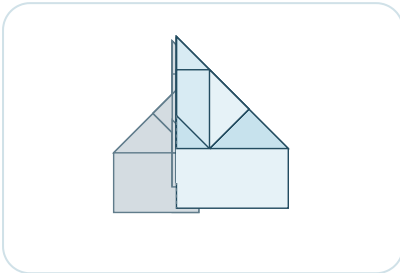
Nur der obere Flügel ist gefaltet. Der zweite Flügel liegt noch ungefaltet darunter.

Miss unten 2,5 cm von der geschlossenen Mittelfalte nach außen. Falte die obenliegende Hälfte mit allen ihren Papierlagen entlang einer parallelen Linie herunter; der schmale Streifen bleibt als Griff.

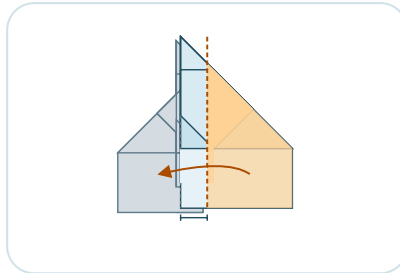
Schritt 8

Zweiter Flügel

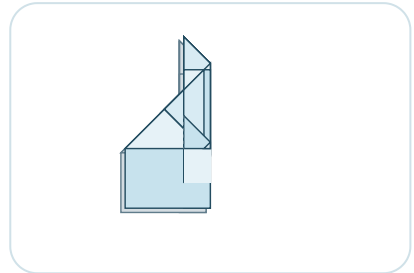
1. Vorher



2. Falten



3. Nachher



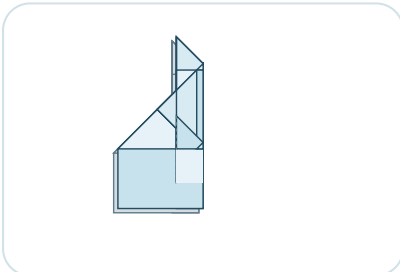
Griff: 2,5 cm

Erst wenden: Die noch ungefaltete Seite liegt oben. Der erste Flügel liegt darunter. Wende das Papier wie eine Buchseite und falte den anderen Flügel gleich.

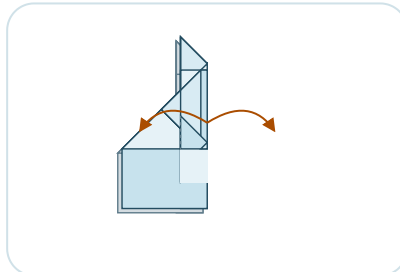
Schritt 9

Öffnen und starten

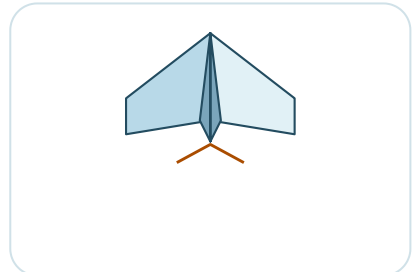
1. Vorher



2. Öffnen



3. Nachher



Beide Flügel öffnen; den schmalen Griff geschlossen lassen.

Öffne die Flügel leicht nach oben. Starte sanft.

Hochkant heißt: Die kurzen Blattkanten sind oben und unten. Mittellinie heißt: die lange Falte in der Mitte. Der Griff ist der schmale Teil unter den Flügeln. Messe den Griff quer von der geschlossenen Mittelfalte aus. Parallel heißt: Die neue Linie hat überall denselben Abstand zur Mittelfalte. Drücke jede Falte mit dem Finger glatt. Der Verschluss ist eine kleine Papierklappe, kein Klebstoff. Die letzte Spitze muss unter den beiden neuen Ecken hervorschauen; falte sie erst dann nach oben.

Wenn der Flug noch nicht klappt

Prüfe zuerst: Sind beide Flügel gleich gefaltet? Sind sie geöffnet? Hebe die Flügel links und rechts nur leicht an. Probiere mehrere sanfte Starts. Verändere immer nur eine Sache; kein Modell fliegt bei jedem Wurf gleich.

Faltprinzip abgeglichen mit: Fold 'N Fly: Lock-Bottom. Eigene vereinfachte Zeichnungen und Texte. Hier ohne Schere: Zusätzliche Schnitte und Flügelspitzen der Vergleichsanleitung lassen wir weg.

Drei Flüge vergleichen →