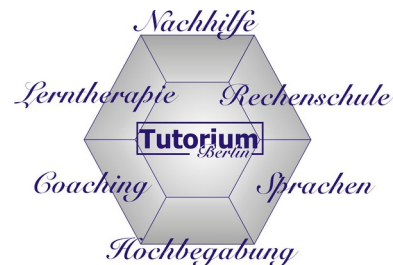


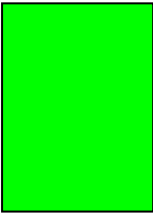
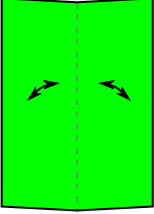
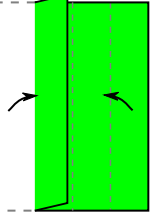
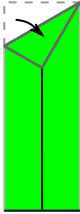
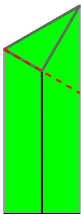
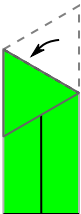
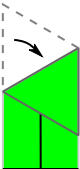


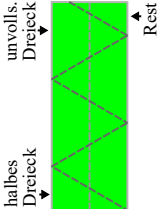
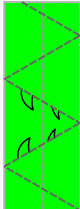


# Bastelanleitung Weihnachtsbaum

weitere Experimente unter  
[forschen.Tutorium-Berlin.de](http://forschen.Tutorium-Berlin.de)



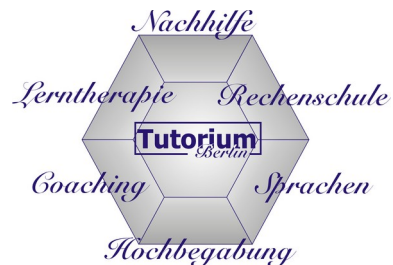
Nachhilfe-TUTORIUM ist ein Unternehmen der Gruppe  
TUTORIUM Berlin Hasenmark 5 in 13585 Berlin

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
|  <p>1. Nimm ein grünes Din A4-Papier</p>   |  <p>2. Falte das Papier in der Mitte und öffne es wieder,</p>   |  <p>3. Falte die äußeren Kanten zur Mittellinie. Eine Art Schrank entsteht.</p>      |  <p>4. Falte die linke obere Ecke so auf die Mittellinie, dass der entstandene Knick genau durch die andere Ecke geht.</p> |
|  <p>5. Falte jetzt die rechte obere Ecke entlang der unteren Dreieckslinie (rote gestichelte Linie im Bild) nach unten.</p> |  <p>6. Du siehst nun ein gleichseitiges Dreieck.</p>   |  <p>7. Falte das gleichseitige Dreieck nach rechts unten</p>                         |  <p>8. Falte das gleichseitige Dreieck noch einmal nach links unten</p>   |
|  <p>9. schlage den übriggebliebenen Zipfel um. Du erhältst ein gleichseitiges Dreieck</p>                                  |  <p>10. öffne das Dreieck soweit bis du wieder den Schrank erhältst. Drehe ihn auf die Rückseite.</p> | <p>11. Betrachte Deine gefalteten Knicke. Von unten nach oben siehst Du: ein halbes Dreieck, drei ganze Dreiecke, ein unvollständiges Dreieck und einen Restzipfel</p> |  <p>12. Zeichne auf das linke vollständige Dreieck vier kleine Halbmonde</p>   |



## Bastelanleitung Weihnachtsbaum

weitere Experimente unter  
[forschen.Tutorium-Berlin.de](http://forschen.Tutorium-Berlin.de)



|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
|   |   |  |   |
| <p>13. Klappe alles unterhalb des bemalten Dreiecks nach hinten. Schneide die Halbmonde aus</p>               | <p>14. verfähre genauso mit den oberen Halbmonden.</p>  | <p>15. Falte das Papier wieder auf</p> | <p>16. Drehe das Papier so, dass die Unterseite oben liegt. Klappe das halbe Dreieck und den Restzipfel nach innen. Unten links bleibt ein rechter Winkel</p> |
|   | <p>18. Lass den rechten Winkel so weit in der Tasche verschwinden bis ein Dreieck entsteht. Forme das Objekt in Deiner Hand solange, bis ein pyramidenförmiges Bäumchen entsteht.</p> |  | <p>Nun kannst Du Deinen Weihnachtsbaum noch nach Lust und Laune verzieren.</p>  |
| <p>17. Verstecke den rechten Winkel in der „Tasche“ des halben Dreiecks auf der gegenüberliegenden Seite.</p> |   |  |   |