



## Contents

<b><i>Preface</i></b>	<b><i>iv</i></b>	<b><i>Part III ♦ Modular Designs</i></b>	<b><i>49</i></b>
<b><i>Acknowledgements</i></b>	<b><i>iv</i></b>	<i>Anuradha</i>	<i>50</i>
<b><i>Origami Basics</i></b>	<b><i>1</i></b>	<i>Lotus Cube</i>	<i>52</i>
<i>Origami Symbols and Bases</i>	<i>3</i>	<i>Blooming Cube</i>	<i>53</i>
<i>Polyhedra Coloring Charts</i>	<i>8</i>	<i>Tulip Cube</i>	<i>55</i>
<b><i>Part I ♦ Single Sheet Designs</i></b>	<b><i>9</i></b>	<i>Little Flowers and Variation</i>	<i>56</i>
<i>Fancy Frog</i>	<i>10</i>	<i>Floral Struts</i>	<i>59</i>
<i>Mayur</i>	<i>12</i>	<i>Star Jasmine</i>	<i>61</i>
<i>Peace Lily and Leaf</i>	<i>15</i>	<i>Petal Sonobe and Variation</i>	<i>63</i>
<i>Hydrangea with Leaves</i>	<i>20</i>	<i>Posy Sonobe</i>	<i>65</i>
<i>Meadow Flower</i>	<i>21</i>	<i>Jungle Flower</i>	<i>68</i>
<i>Poinsettia with Leaves</i>	<i>23</i>	<i>Frilled Sonobe</i>	<i>71</i>
<i>Wildflowers</i>	<i>25</i>	<i>Tulip Garden</i>	<i>73</i>
<i>Dogwood</i>	<i>26</i>	<i>Fireflies</i>	<i>75</i>
<i>Sunflower</i>	<i>27</i>	<i>California Poppies</i>	<i>76</i>
<i>Bird of Paradise Flower</i>	<i>30</i>	<i>Aquarius</i>	<i>77</i>
<i>Surya</i>	<i>36</i>	<i>Tendrils</i>	<i>79</i>
<i>Champak</i>	<i>37</i>	<i>Sparkling Star and Variation</i>	<i>81</i>
<i>Waterlily</i>	<i>38</i>	<i>Star and Stripes</i>	<i>83</i>
<i>Star of Wonder</i>	<i>39</i>	<i>Harmony</i>	<i>85</i>
<i>Progressive Flower</i>	<i>42</i>	<i>Pentakjs Dodecahedron</i>	<i>87</i>
<b><i>Part II ♦ Tessellations</i></b>	<b><i>44</i></b>	<i>Patterned Pentakjs Dodecahedra</i>	<i>90</i>
<i>Star Diamond Tessellation</i>	<i>45</i>	<i>Majestic Mosaic</i>	<i>93</i>
<i>Ornate Square Tessellation</i>	<i>45</i>	<i>Starfish Rock</i>	<i>95</i>
<i>Anuradha Tessellation</i>	<i>46</i>	<i>Whirlpool</i>	<i>97</i>
<i>Doorknob Tessellation</i>	<i>46</i>	<i>Whirlwind</i>	<i>98</i>
<i>Lotus Tessellation</i>	<i>47</i>	<i>Dream Flower and Variations</i>	<i>100</i>
<i>Blooming Tessellation</i>	<i>47</i>	<i>Alpha Centauri</i>	<i>102</i>
<i>Flower Tessellation</i>	<i>48</i>	<i>Alpha Centauri 2</i>	<i>104</i>
		<b><i>About the Author</i></b>	<b><i>105</i></b>