

# Inhaltsverzeichnis

|          |                                                          |           |
|----------|----------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Pythagoras und das Unendliche im Pentagramm .....</b> | <b>1</b>  |
| <b>2</b> | <b>Euklid und die Unendlichkeit der Primzahlen.....</b>  | <b>13</b> |
| <b>3</b> | <b>Archimedes und die unendliche Erschöpfung .....</b>   | <b>25</b> |
| <b>4</b> | <b>Newton und die Unendlichkeit in der Bewegung.....</b> | <b>37</b> |
| <b>5</b> | <b>Cantor und die unendlichen Dezimalzahlen.....</b>     | <b>51</b> |
| <b>6</b> | <b>Hilbert und die unendliche Gewissheit.....</b>        | <b>59</b> |
| <b>7</b> | <b>Brouwer und die unendliche Freiheit .....</b>         | <b>77</b> |
|          | <b>Anhang.....</b>                                       | <b>87</b> |