

世界著名建築埃菲爾鐵塔，除展現藝術美感外，也結合大量數學原理。工程師運用了黃金比例，三角形結構和特定的塔底設計，就算使用了最少的材料，也能確保鐵塔結構堅固，並能承受強大風力，令鐵塔屹立不倒。在眾多形狀中，三角形結構比較穩固和不易變形，支撐著鐵塔萬噸的重量。