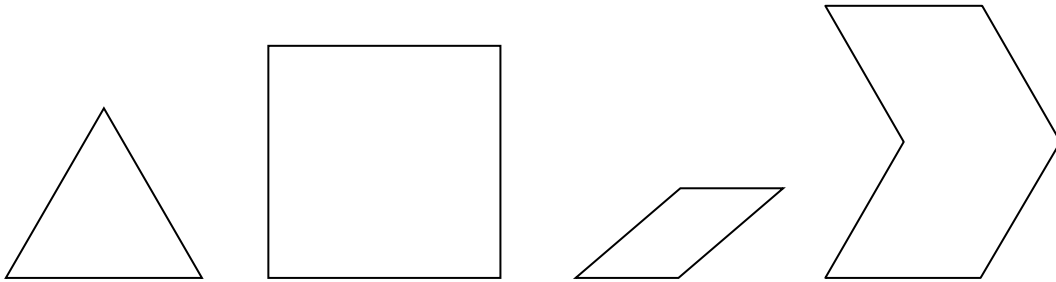
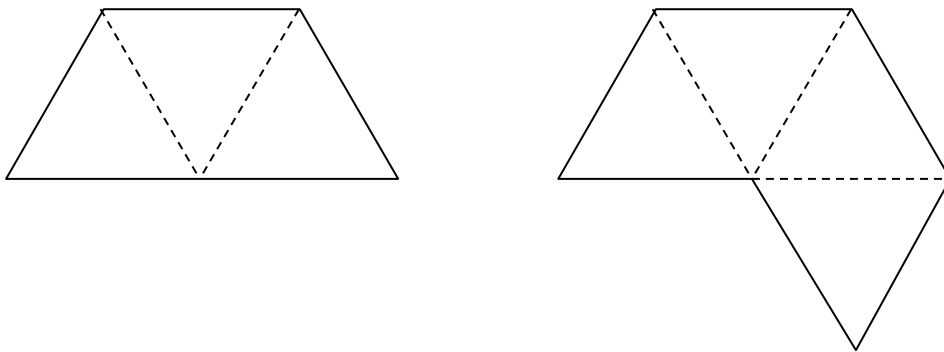


* 等辺角形：各辺の長さがすべて等しい多角形



* ポリアモンド：同じ正三角形の組み合わせでできた多角形



- 問題 1：辺の長さが、1 であるポリアモンドの等辺三角形を、面積が小さい順に 5 個示せ。
- 問題 2：正六角形を、ポリアモンドの等辺多角形に分割せよ。ただし、分割に用いる等辺多角形は合同でないとする。
- 問題 3：正三角形を、ポリアモンドの等辺多角形に分割せよ。ただし、分割に用いる等辺多角形の辺の長さは異なるものとする。
- 問題 4：正方形を、等辺多角形に分割せよ。ただし、分割に用いる各等辺多角形は辺の長さはすべて同じだが、形はすべて異なるものとする。
- 問題 5：正三角形を、等辺多角形に分割せよ。ただし、分割に用いる等辺多角形は合同でないとする。
- 問題 6：正三角形は、任意の個数の等辺多角形に分割できることを示せ。