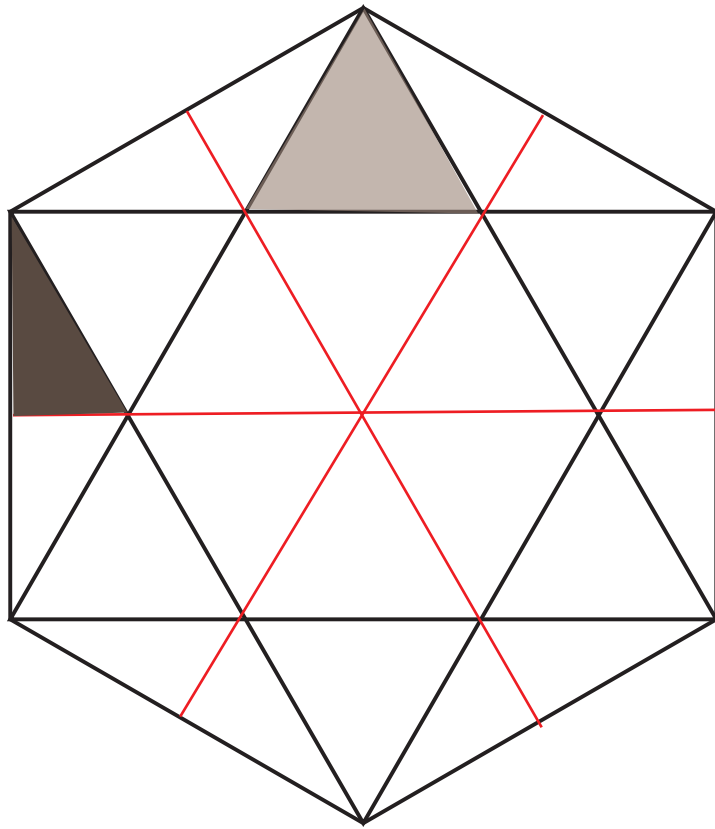







解答



図のように補助線を引くと 12 個の  と
12 個の  にわけることができます。  は 2 つで  になるので
正六角形の中には 18 個の  と同じ面積になるので 1 つ分は
 $48 \div 18$ となり 6 つ分なので $\times 6$ をして答えは 16 となります。