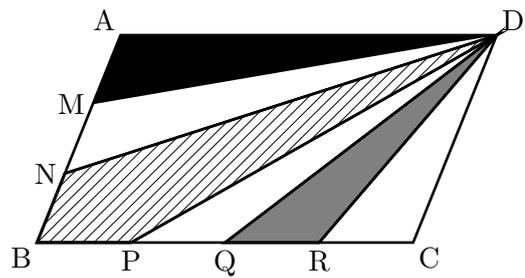


右の図のような平行四辺形 ABCD があります。辺 AB を 3 等分する点 M, N と辺 BC を 4 等分する点 P, Q, R の計 5 点を取り, それぞれを頂点 D と線で結びます。

このとき, 次の図形の面積の比

三角形 DAM : 四角形 DNBP : 三角形 DQR
を最も簡単な整数の比で表しなさい。



〔浦和実業学園中〕