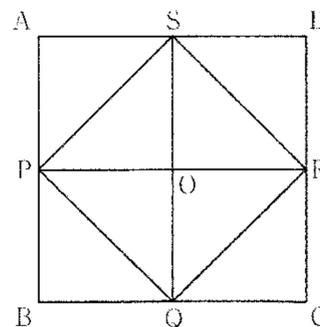


中 1～第 4 7 回移動の組み合わせ～

氏名：

例題 次の図の四角形 ABCD は正方形で、合同な 8 つの三角形に分けたものです。

(1) $\triangle APS$ を平行移動して重なる三角形を答えなさい。



(2) $\triangle APS$ を PR を対称の軸として対称移動して重なる三角形を答えなさい。

(3) $\triangle APS$ を点 O を回転の中心として、点対称移動して重なる三角形を答えなさい。

(4) $\triangle APS$ を点 O を回転の中心として、時計回りに 90° 回転移動し、さらに PR を対称の軸として対称移動すると重なる三角形を答えなさい。