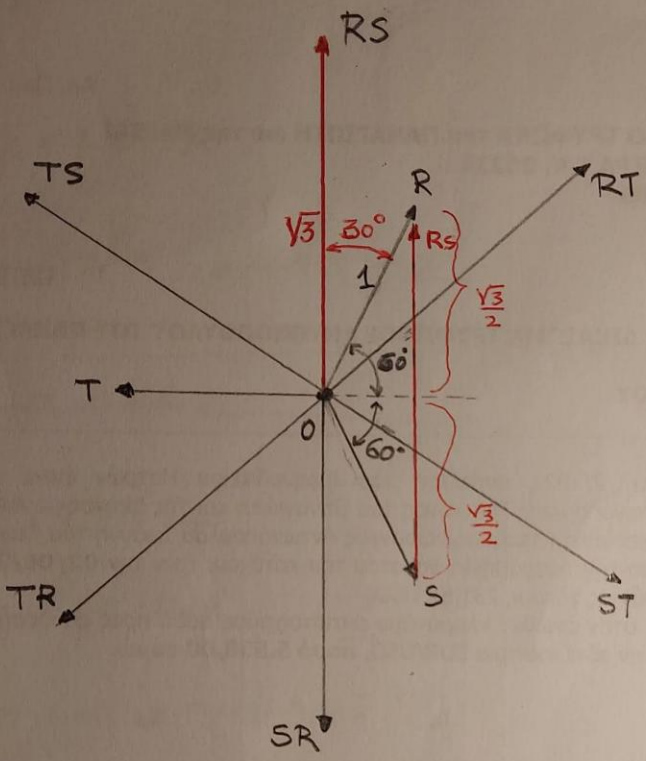
ΠΑΝΕΥΚΟΛΗ ΜΕΛΕΤΗ 3Φ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΑΣΗΣ ΜΕ ΦΑΣΟΡΕΣ



Διαδοχή RST

Αριστερόστροφο διανύσματα φασικών & πολικών τάσεων

Συμπεράσματα

1) 3 φασικές τάσεις RO, SO, TO με διαφορά φάσης 120°
2) 6 πολικές τάσεις RS, RT, ST, SR, TR, TS με διαφορά φάσης 60° μεταξύ τους
3) Η πολική τάση RS προηγείται της φασικής RO κατά 30°, ενώ η πολική RT έπεται της RO κατά 30° κ.ο.κ.
4) $V_{\text{φασική}} = \frac{V_{\text{πολική}}}{\sqrt{3}}$