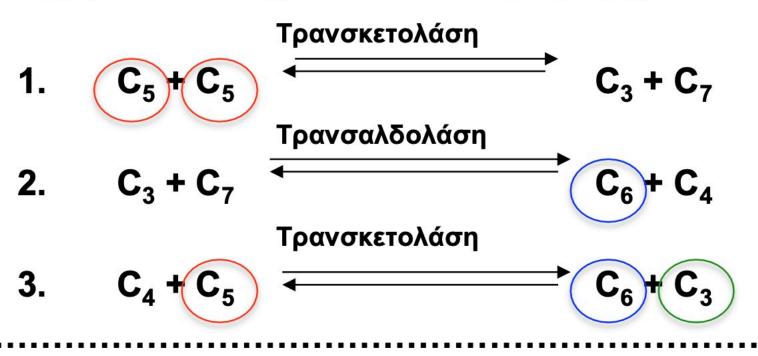
## Η πορεία των Ρ-πεντοζών και η γλυκόλυση συνδέονται με την τρανσαλδολάση

Η τρανσκετολάση και η τρανσαλδολάση

Δημιουργούν 1 αντιστρεπτό σύνδεσμο μεταξύ της πορείας των Ρ-πεντοζών και της γλυκόλυσης καταλύοντας τις εξής 3 διαδοχικές αντιδράσεις:



5-Ρ πεντόζη

6-Ρ φρουκτόζη + 3-Ρ γλυκεραλδεύδη