

| | |
|-----------------------|---|
| Railroad | Σιδηρόδρομος |
| Radial forces | Ακτινωτές δυνάμεις |
| Ramp | Πλαγιά, κλίση, ράμπα |
| Random | Τυχαίο |
| Range | Σειρά, εμβέλεια, φάσμα, πεδίο, γκάμα |
| Rate | Αναλογία, ποσοστό, ρυθμός, δείκτης, αξίζω, εκτιμώ |
| Ratio | Λόγος, αναλογία, ποσοστό |
| Reaction | Αντίδραση, εναντίωση, μετάπτωση |
| Reciprocal | Αντίστροφο, αμοιβαίο |
| Reflection | Ανάκλαση, απεικόνιση, αντικατοπτρισμός |
| Refraction | Διάθλαση |
| Rehabilitation | Αποκατάσταση, επαναφορά σε κανονική κατάσταση |
| Reinforced | Οπλισμένο, σιδηροπαγές |
| Reinforcing bar | Ράβδος οπλισμού |
| Reinforcing steel | Χαλύβδινος οπλισμός |
| Relative displacement | Σχετική μετακίνηση |
| Release | Ελευθερώνω, (απ)ελευθέρωση, απαλλαγή, έλκυση, απεμπλοκή |
| Remark | Παρατήρηση, σχόλιο, παρατηρώ, σχολιάζω |
| Remediation | Εξυγίανση |
| Resilience | Ελαστικότητα, προσαρμοστικότητα, ικανότητα ανάκτησης αρχικού σχήματος |
| Resistance | Αντίσταση, εναντίωση, ανθεκτικότητα |
| Resisting | Αντιστεκόμενο |
| Resolution | Ανάλυση, λύση, απόφαση, ψήφισμα, αποφασιστικότητα, διαχωρισμός |
| Resonance | Συντονισμός, αντήχηση |
| Resource | Πόρος, πλουτοπαραγωγική πηγή |
| Response | Απόκριση, απάντηση, αντίδραση |
| Resultant | Συνισταμένη, επακόλουθο |
| Resultant force | Συνισταμένη των δυνάμεων |
| Retain | Συγκρατώ, διατηρώ |
| Retaining wall | Τοίχος αντιστήριξης |
| Rib | Νεύρωση, πλευρά, ράβδωση |
| Rigid | Στερεό, άκαμπτο, αλύγιστο, δύσκαμπτο |
| Rigid off-sets | Άκαμπτα άκρα |
| Rigidity | Δυσκαμψία, ακαμψία, αυστηρότητα |
| Rise | Άνοδος, ανοδική κίνηση, αύξηση, ανέρχομαι, ανεβαίνω |
| Risk | Κίνδυνος, ρισκάρω, ριψοκινδυνεύω, διακινδυνεύω, |
| Rock | Βράχος, πέτρωμα |
| Rotation | Περιστροφή, στροφή |