

COMPITI DI ALGEBRA PER 11 MAGGIO 3D

Ci esercitiamo con la risoluzione di equazioni:

Pag 99 n. 594, 609 (con verifica)

Pag 100 n. 624, 633

Pag 101 n. 643, 661

Pag 102 n. 667, 675, 690, 694

Chi lavora in forma semplificata può escludere n 633, 643

Seguite passo per passo la procedura di risoluzione delle equazioni che abbiamo visto nell'ultima lezione:

1. Eliminare le parentesi, se ci sono, eseguendo i calcoli
2. Togliere eventuali denominatori (fare il mcm tra **tutti** i denominatori – poi si eliminano)
3. Eliminare gli eventuali termini **uguali** ai due membri
4. Trasportare tutti i termini che contengono x al primo membro e i termini noti al secondo
5. Sommare tra loro i termini simili
- 6. Se la x ha segno $-$ cambiare il segno ad entrambi i membri dell'equazione**
7. Avendo isolato la x , trovare il suo valore dividendo entrambi i membri per il suo coefficiente