1. Risolvi l'equazione: 2x + 3 = 7 Risposta: x = 2
2. Risolvi l'equazione: 4x - 5 = 11 Risposta: x = 3
3. Risolvi l'equazione: x + 6 = 9 Risposta: x = 3
4. Risolvi l'equazione: 3x - 2 = 8 Risposta: x = 3
5. Risolvi l'equazione: 5x + 1 = 12 Risposta: x = 2
6. Risolvi l'equazione: 2x - 3 = 5 Risposta: x = 4
7. Risolvi l'equazione: x + 4 = 8 Risposta: x = 4
8. Risolvi l'equazione: 6x + 2 = 16 Risposta: x = 2
9. Risolvi l'equazione: 4x = 12 Risposta: x = 3
10. Risolvi l'equazione: x - 7 = 3 Risposta: x = 10

Nota: Gli esercizi proposti sono solo alcuni esempi di equazioni di primo grado, per aumentare la difficoltà si può aumentare il numero di equazioni da risolvere o utilizzare numeri più grandi o frazioni.

Ecco alcune equazioni più complesse:

1. Risolvere l'equazione 3x + 4 = 14. Soluzione: Sottraiamo 4 da entrambi i lati dell'equazione per ottenere 3x = 10. Quindi dividiamo entrambi i lati per 3 per ottenere x = 10/3 o x = 3.5
2. Risolvere l'equazione 2x - 3 = 5x + 7 Soluzione: Per prima cosa, sommiamo 3 a entrambi i lati dell'equazione per ottenere 2x = 5x + 10. Quindi sottraiamo 2x da entrambi i lati per ottenere x = 10. Quindi, x = 10
3. Risolvere l'equazione 5/3x - 2 = 8/3x + 4 Soluzione: per prima cosa moltiplichiamo entrambi i lati dell'equazione per 3 per eliminare i coefficienti delle x e otteniamo 15x -6 = 24x + 12. Sottraiamo 15x da entrambi i lati per ottenere -6 = 9x + 12. Sottraiamo 12 da entrambi i lati per ottenere -18 = 9x. Dividere entrambi i lati per 9 per ottenere x = -2
4. Risolvere l'equazione 2(x+3) = 6x - 4 Soluzione: Prima di tutto risolviamo l'equazione all'interno della parentesi per ottenere 2x + 6 = 6x - 4. Quindi sottraiamo 2x da entrambi i lati per ottenere 6 = 4x - 4. Sommiamo 4 da entrambi i lati per ottenere 10 = 4x. Quindi dividiamo entrambi i lati per 4 per ottenere x = 2.5
5. Risolvere l'equazione 1/2x + 3 = 1/4x - 1 Soluzione: Per prima cosa moltiplichiamo entrambi i lati dell'equazione per 4 per eliminare i coefficienti delle x e otteniamo 2x + 12 = x - 4. Sottraiamo x da entrambi i lati per ottenere 12 = x - 4. Sommiamo 4 da entrambi i lati per ottenere x = 16. Quindi dividiamo entrambi i lati per 1 per ottenere x = 16

Nota: questi esercizi sono solo degli esempi di equazioni di primo grado più complesse, è importante sottolineare che la risoluzione di equazioni richiede la conoscenza delle regole di algebra e una buona pratica nell'applicarle.