Esercizi su Ricavare le Formule Inverse

1. Ricava x in termini di y dalla seguente equazione:

$$y = 2x - 4$$

2. Ricava x in termini di y dalla seguente equazione:

$$y = \frac{3x}{2} + 5$$

3. Ricava x in termini di y dalla seguente equazione:

$$y = 3x + 7$$

4. Ricava x in termini di y dalla seguente equazione:

$$y = 4\sqrt{x-3}$$

5. Ricava \boldsymbol{x} in termini di \boldsymbol{y} dalla seguente equazione:

$$y = 5 - \frac{2}{x}$$

6. Ricava x in termini di y dalla seguente equazione:

$$y = \frac{6x}{3} - 8$$

7. Ricava x in termini di y dalla seguente equazione:

$$y = 2x + \frac{1}{x}$$

8. Ricava x in termini di y dalla seguente equazione:

$$y = \frac{x-4}{x+2}$$

9. Ricava x in termini di y dalla seguente equazione:

$$y = x - \sqrt{x+1}$$

10. Ricava x in termini di y dalla seguente equazione:

$$y = \frac{x}{x+1}$$