

1 Pag 517 n 17

$$\frac{a+2}{2a} = \frac{1}{a} + \frac{1}{2} \quad (1)$$

La condizione di esistenza é $a \neq 0$

$$\frac{a+2}{2a} = \frac{2+a}{2a} \quad (2)$$

L'equazione é valida *sempre*, tranne che per $a = 0$, ove la divisione risulta impossibile.

2 Esercizio inventato

$$\frac{3}{4}x + 2 - x = \frac{5}{2}x + 2 \quad (3)$$

$$-x - \frac{5}{2}x = 2 - \frac{3}{4} - 2 \quad (4)$$