

## 3.4 Proprietà dell'invertire

Se in una proporzione si scambia ciascun antecedente con il proprio conseguente, si ottiene ancora una proporzione.

$$\begin{array}{ccc} 2 : 4 = 3 : 6 & & \\ \swarrow \searrow & & \swarrow \searrow \\ 4 : 2 = 6 : 3 & & \end{array}$$



## 3.5 Proprietà del permutare

Se in una proporzione si scambiano tra loro gli estremi, oppure i medi, si ottiene ancora una proporzione.

$$6 : 5 = 12 : 10$$

$$10 : 5 = 12 : 6 \quad \text{Scambio gli estremi}$$

$$6 : 12 = 5 : 10 \quad \text{Scambio i medi}$$

