

PROSPETTIVA

DETERMINAZIONE DELLE ALTEZZE



Nelle rappresentazioni prospettiche, le altezze in vera grandezza possono essere riportate solamente su una retta perpendicolare alla linea di terra, ovvero su una retta appartenente al quadro prospettico.

Spesso, nella rappresentazione di oggetti non immediatamente riconducibili a situazioni consuete di percezione (solidi, solidi complessi, gruppi di solidi, ecc), il disegnatore principiante può incorrere in errori simili a quello riscontrabile in modo esagerato nello schizzo riprodotto sopra senza averne chiara consapevolezza.

Infatti, la figura maschile e la figura femminile posta sul fondo, hanno medesima altezza geometrica.

In realtà, nella rappresentazione prospettica, risulta evidente come la figura femminile sia decisamente sproporzionata ed alta circa il doppio rispetto alla figura maschile.

Se osserviamo le linee che convergono alla fuga sinistra e passano in corrispondenza dei piedi e degli occhi delle due figure (quella al centro coincide con la linea di orizzonte) il concetto sarà certamente più chiaro.

Le altre due figure, mantengono una proporzione accettabile con la figura in primo piano pur rappresentando , quella posta all'estrema sinistra, un'altezza inferiore alla altre.