










9.3 Geometrijske karakteristike tankozidnih preseka

227

Tabela 9.1

$I = \int_0^l f(x) g(x) dx$		$f(x)$		$g(x)$	
$f(x) \backslash g(x)$	 c	 c	 d	 b	
 a	$l ac$	$\frac{l}{2} ac$	$\frac{l}{2} a(c+d)$	—	
 a	$\frac{l}{2} ac$	$\frac{l}{3} ac$	$\frac{l}{6} a(c+2d)$	—	
 a	$\frac{l}{2} ac$	$\frac{l}{6} ac$	$\frac{l}{6} a(2c+d)$	—	
 a b	$\frac{l}{2} c(a+b)$	$\frac{l}{6} c(a+2b)$	$\frac{l}{6} [a(2c+d) + b(c+2d)]$	$\frac{l}{3} (a^2 + ab + b^2)$	
 a	$\frac{2}{3} l ac$	$\frac{l}{3} ac$	$\frac{l}{3} a(c+d)$	—	