

Tabulka 10.1. Počet neznámých parametrů deformace

Případ připojení	Schéma připojení	Popis připojení	Neznámé parametry deformace	
			počet	druh
1		monolitický styčník	3	u, w, φ
2		kloubový styčník	2	u, w
3		monolitický styčník podepřený kyvným prutem	2	w, φ
4		kloubový styčník podepřený kyvným prutem	1	u
5		monolitický styčník podepřený pevným kloubem	1	φ
6		monolitický styčník vetknutý	0	—
7		vetknutí	0	—
8		* neposuvný kloub	1	φ
			0	—
9		* posuvný kloub	2	u, φ
			1	u

* U případů podepření 8, 9 první varianta uvažuje ve výpočtu oboustranně pružně upnutý prut, druhá varianta uvažuje jednostranně kloubově připojený prut do podpory, u níž se $\varphi \neq 0$ neuvažuje jako neznámý parametr deformace.