

Rechengänge bzw. Rechenansätze aufschreiben!

**50** Stahlbetonbalken: Berechnen Sie vom dargestellten Stahlbetonbalken das Betonvolumen und die Schalungsfläche. 5P

3 Durchbrüche 30/40cm

Schnitt 1-1 Schnitt 2-2

**51** Stahlbetonbalken: Berechnen Sie für den dargestellten Balken das Betonvolumen und die Schalungsfläche. 4P

Ansicht Träger 2

Grundriss Träger 2

Schnitt 3-3

Auflager

**52** Stahlbetonbalken: Berechnen Sie für den dargestellten Stahlbetonfertigteilträger das Betonvolumen und die Schalungsfläche. 5P

Schnitt 4-4

Einfüllfläche

**53** Stahlbetonbalken: Berechnen Sie für den dargestellten Stahlbetonfertigteilträger das Betonvolumen und die Schalungsfläche. 5P

4 Durchbrüche  $\phi$  60cm

Schnitt 5-5

Einfüllfläche

**54** Stahlbetonbalken: Berechnen Sie vom dargestellten Stahlbetonbalken das Betonvolumen und die Schalungsfläche. 5P

4 Durchbrüche 25/30cm

Schnitt 6-6 Schnitt 7-7

Einfüllfläche

Erstellt mit einer Schulversion von Allplan