Matteo Rossi: „Machen wir. Sobald der Beton eingebracht und verdichtet wurde, kümmern wir uns direkt um die Nachbehandlung."

Peter Breuer: „Alles klar. Dann wisst ihr, was zu tun ist. Matteo, du übernimmst die Koordination der Arbeiten. Jennifer und Tilo, ihr könnt Matteo unterstützen. Denkt daran: Qualität geht vor Geschwindigkeit. Seid vorsichtig und achtet auf die Sicherheit."

Jennifer Weider: „Alles klar, Herr Breuer!"

Peter Breuer: „Viel Erfolg! Wenn etwas unklar ist: Ich bin im Büro, ihr könnt mich jederzeit anrufen."

INFORMIEREN

AUFGABE 1

siehe auch Schülerbuch Kapitel 4.7.2

Tilo Wieser versucht, die verschiedenen Elemente der Deckenschalung einzuordnen. Schreiben Sie die korrekten Zahlen aus den Kreisen der schematischen Darstellung neben die Begriffe.

Deckenplatte _____

Aufstellhilfe _____

Kopfplatte _____

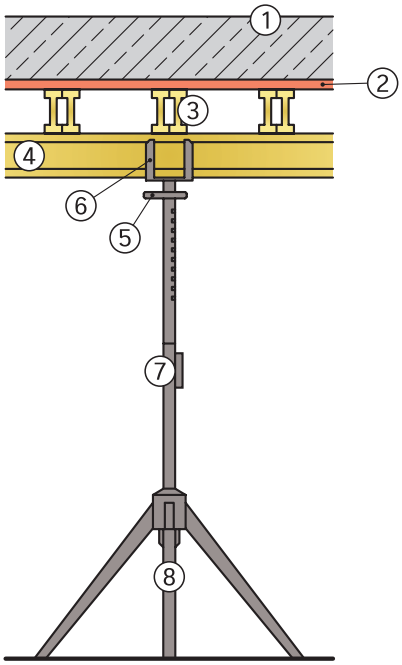
Schalhaut _____

Querträger _____

Jochträger _____

Kopfgabel _____

Stahlrohrstütze _____



AUFGABE 2

Ergänzen Sie die folgenden Begriffe im Text:

- Expositionsklasse
- Druckfestigkeit
- Kellerdecke
- 20 N/mm²
- charakteristische

Der Beton für eine _____ muss entsprechend der _____ festgelegt werden. Eine wichtige Eigenschaft ist unter anderem die _____.

Die Betonsorte C20/25 bedeutet, dass die _____ Druckfestigkeit _____ gemessen am Zylinder beträgt.