

NAME : _____

Datum : _____

B

- 1 Mauerwerksbögen:
Skizzieren Sie die Ansicht
eines Scheitrechten Bogens
und zeichnen und benennen
Sie die wesentlichen Elemente.

1,5P

Notenspiegel
6,5-7 Sehr Gut
5,5-6 Gut
4,5-5 Befriedigend
3,5-4 Genügend
0-3 Nicht Genügend

- 2 Mauerwerksbögen: Wie trägt ein Mauerwerksbogen die Lasten?
Welche Kräfte treten dabei wo auf?

1P

- 3 Überlagen, Ziegelstürze: Ab einer lichten Weite von 1m sollten sie unterstellt werden.
Warum und wie lange sollte man die Stürze unterstellt lassen?

1P

- 4 Betonoberfläche, Schalung: Was ist eine gestockte Oberfläche?
Wie entsteht diese?

1P

- 5 Bewehrungsarten: Erklären Sie das Spannbettverfahren, Vorspannung mit Verbund.

1P

- 6 Stb-Balken: Skizzieren Sie auf der Baltrückseite den Querschnitt durch einen Unterzug. Zeichnen Sie
die Bewehrung ein und benennen Sie die einzelnen Elemente.

1,5P