

NAME \_\_\_\_\_ KLASSE \_\_\_\_\_ DATUM \_\_\_\_\_  
 Rundbogen aus deutschem Dünnformatstein: 24 / 11,5 / 5,2 (Länge / Breite / Höhe)  
 Spannweite 1,50m; Bogendicke 24cm; Bogentiefe (Wandstärke) 24cm. (Je Schar 2 Ziegel)  
 Ges.: Skizze mit Maßen, Fugendicken, Ziegelanzahl, Mörtelbedarf.

Rechenansätze bzw. Rechengänge aufschreiben. Blatrückseite verwenden.

Segmentbogen: NF; Spannweite 2,60m; Bogendicke 38cm; Bogentiefe (Wandstärke) 51cm.  
 Stich 32cm; Öffnungswinkel: 55,328°; Radius 280cm.  
 Ges.: Skizze mit Maßen, Fugendicken, Ziegelanzahl, Mörtelbedarf.

