1. Nb = $\frac{gob}{uob}=\frac{24\frac{ž}{cm}}{4\frac{ž}{mz}}$ = 6$\frac{mz}{cm}$

do = c$√Tt$ = 0, 039528$√25$ =0,198 mm

dč = 2,3 do = 2,3 $×$ 0,198 = 0,455 mm

bmz = $\frac{10}{Nb(m+n)}$n = $\frac{10}{6(1+1,8)}$1,8 = 1, 07 mm

**bmz** $>$ **dč**

1. nru = $\frac{žo}{Ru}$ = $\frac{3434}{17}$ = 202

заступњеност коталаца по нитама у рапорту увода

I нита – 2 кот. II нита – 2 кот. III нита – 2 кот. IV нита – 3 кот. V нита – 3 кот. VI нита – 2 кот. VII нита – 2 кот. VIII нита – 1 кот.

**укупан број коталаца по нитама**

I нита – 2 $×$ 202 = **404 кот.** II нита – 2$×$ 202 = **404 кот.**

III нита – 2 $×$ 202 = **404 кот.** IV нита – 3$ ×$ 202 = **606 кот.**

V нита - 3$ ×$ 202 = **606 кот.** VI нита – 2 $×$ 202 = **404 кот.** VII нита – 2 $×$ 202 = **404 кот.** VIII нита – 1 $×$ 202 = **202 кот.**

1. Ršo = 22

nršo = $\frac{Žo}{Ršo}$ = $\frac{4356}{22}$ = 198 рапорта шаре

Žou(a) = 9$ ×198+48 ($ивице) = 1830

Žou(b) = 6$ ×198 $= 1188

Žou(c) = 7$ ×198 $= 1386

1. Ršo = 17

nršo = $\frac{Žo}{Ršo}$ = $\frac{2832}{17}$ = 166 рапорта шаре (остатак 10)

остатак – 4t, 2p, 3r, 1t = 5t, 2p, 3r

Žou(t) = 9$ ×166+5 ($из остатка) = 1499

Žou(p) = 3$ ×166+2 (из остатка)+48 ($ивице) = 548

Žou(r) = 5$ ×166+3 \left(из остатка\right)$= 833