

ÜLESANDEID KOLMNURGA PUUDUVATE KÜLGEDE JA NURKADE ARVUTAMISELE

1. Arvuta kolmnurga kolmas nurk, kui ülejäänud kaks nurka on

75° ja 47° 105° ja 34° 80° ja 81°
12° ja 12° 95° ja 45° 41° ja 31°

2. Arvuta täisnurkse kolmnurga teine teravnurk, kui üks teravnurkadest on

30° 1° 45°
83° 15° 19°

3. Arvuta kolmnurga ümbermõõt, kui küljed on

72 m, 82 m ja 92 m 2,6 cm, 3,2 cm ja 2,9 cm

4. Arvuta kolmnurga kolmas külg, kui ümbermõõt on 2 m ja kaks külg on

90 cm ja 80 cm 30 cm ja 95 cm

5. Arvuta võrdhaarse kolmnurga alus, kui ümbermõõt on 55 cm ja haar on

20 cm 24 cm

6. Arvuta võrdhaarse kolmnurga haar, kui ümbermõõt on 24,8 m ja alus on

10 m 5,4 m

7. Arvuta võrdkülgse kolmnurga külg, kui ümbermõõt on

14,1 cm 282 m 183 cm