

1. Vypočítaj obsah kruhu s polomerom 11 cm.
2. Vypočítaj polomer, ak obsah kruhu je 50 cm^2
3. Vypočítaj priemer, ak obvod kruhu je 250 cm
4. Vypočítaj obvod kruhu s polomerom 8 cm.
5. Vypočítaj obsah kruhu s priemerom 12 cm.
6. Vypočítaj obvod kruhu s priemerom 18 cm.
7. Vypočítaj polomer, ak obvod kruhu je 65 cm.
8. Vypočítaj obsah kruhu, ak obvod je 130 cm.
9. Vypočítaj priemer, ak obsah kruhu je 120 cm^2 .
10. Vypočítaj obvod kruhu, ak obsah je 70 cm^2 .
11. Vypočítaj obsah polkruhu s priemerom 5 cm.
12. Vypočítaj obsah štvrtkruhu s polomerom 0,5 dm.
13. Vypočítaj obvod štvrtkruhu s priemerom 13 cm.
14. Vypočítaj obvod polkruhu s polomerom 14 cm.
15. Vypočítaj dĺžku kružnice, ktorá je opísaná štvorcu so stranou 8 cm.
16. Vypočítaj dĺžku kružnice, ktorá je vpísaná do štvorca so stranou 20 cm.
17. Koľko krát musí obehnúť bežec okolo kruhového ihriska s priemerom 50 m, ak chce zabehnúť 1,5 km ?
18. Aký je obsah platne, ktorej vonkajší priemer 26 cm a vnútorný priemer 1 cm ?
19. Koľko krát sa otočí koleso auta s polomerom 2 dm na ceste dlhej 10 km ?
20. Koľko m^2 dreva treba na výrobu 20 ks kruhových dosiek s polomerom 15 cm ?