1. Do kružnice je vpísaný štvoruholník tak, že jeho vrcholy delia kružnicu 1:2:3:4. Vypočítajte veľkosti jeho vnútorných uhlov.
2. Vo štvoruholníku ABCD, ktorého vrcholy ležia na danej kružnici, je uhol pri vrchole A rovný 58 stupňov a uhol pri vrchole B 134 stupňov. Vypočítajte veľkosti zvyšných vnútorných uhlov.
3. V štvoruholníku, ktorého vrcholy zodpovedajú na ciferníku bodom 1, 5, 8 a 12 vypočítajte veľkosť najväčšieho vnútorného uhla.
4. Zadaný je ciferník hodín. Čísla 10 a 5 a 3 a 8 sú spojené priamkami. Vypočítaj veľkosť ich uhlov.
5. Do kružnice je vpísaný štvoruholník tak, že jeho vrcholy delia kružnicu 1:2:3:4. Vypočítajte veľkosti jeho vnútorných uhlov.
6. Vo štvoruholníku ABCD, ktorého vrcholy ležia na danej kružnici, je uhol pri vrchole A rovný 58 stupňov a uhol pri vrchole B 134 stupňov. Vypočítajte veľkosti zvyšných vnútorných uhlov.
7. V štvoruholníku, ktorého vrcholy zodpovedajú na ciferníku bodom 1, 5, 8 a 12 vypočítajte veľkosť najväčšieho vnútorného uhla.
8. Zadaný je ciferník hodín. Čísla 10 a 5 a 3 a 8 sú spojené priamkami. Vypočítaj veľkosť ich uhlov.
9. Do kružnice je vpísaný štvoruholník tak, že jeho vrcholy delia kružnicu 1:2:3:4. Vypočítajte veľkosti jeho vnútorných uhlov.
10. Vo štvoruholníku ABCD, ktorého vrcholy ležia na danej kružnici, je uhol pri vrchole A rovný 58 stupňov a uhol pri vrchole B 134 stupňov. Vypočítajte veľkosti zvyšných vnútorných uhlov.
11. V štvoruholníku, ktorého vrcholy zodpovedajú na ciferníku bodom 1, 5, 8 a 12 vypočítajte veľkosť najväčšieho vnútorného uhla.
12. Zadaný je ciferník hodín. Čísla 10 a 5 a 3 a 8 sú spojené priamkami. Vypočítaj veľkosť ich uhlov.
13. Do kružnice je vpísaný štvoruholník tak, že jeho vrcholy delia kružnicu 1:2:3:4. Vypočítajte veľkosti jeho vnútorných uhlov.
14. Vo štvoruholníku ABCD, ktorého vrcholy ležia na danej kružnici, je uhol pri vrchole A rovný 58 stupňov a uhol pri vrchole B 134 stupňov. Vypočítajte veľkosti zvyšných vnútorných uhlov.
15. V štvoruholníku, ktorého vrcholy zodpovedajú na ciferníku bodom 1, 5, 8 a 12 vypočítajte veľkosť najväčšieho vnútorného uhla.
16. Zadaný je ciferník hodín. Čísla 10 a 5 a 3 a 8 sú spojené priamkami. Vypočítaj veľkosť ich uhlov.
17. Do kružnice je vpísaný štvoruholník tak, že jeho vrcholy delia kružnicu 1:2:3:4. Vypočítajte veľkosti jeho vnútorných uhlov.
18. Vo štvoruholníku ABCD, ktorého vrcholy ležia na danej kružnici, je uhol pri vrchole A rovný 58 stupňov a uhol pri vrchole B 134 stupňov. Vypočítajte veľkosti zvyšných vnútorných uhlov.
19. V štvoruholníku, ktorého vrcholy zodpovedajú na ciferníku bodom 1, 5, 8 a 12 vypočítajte veľkosť najväčšieho vnútorného uhla.
20. Zadaný je ciferník hodín. Čísla 10 a 5 a 3 a 8 sú spojené priamkami. Vypočítaj veľkosť ich uhlov.