Meno:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Zakrúžkuj výroky, ktoré sú nepravdivé
2. Kosoštvorec má všetky strany rovnako dlhé.
3. V každom rovnobežníku sa uhlopriečky navzájom rozpoľujú.
4. Každý štvoruholník má práve dve uhlopriečky.
5. Pravouhlý lichobežník má práve jeden pravý uhol.
6. Kosodĺžnik má všetky strany rovnako dlhé.
7. V každom štvoruholníku majú dva susediace uhly spolu 180°.
8. Začiatok formulára
9. Spodná časť formulára
10. Začiatok formulára
11. Spodná časť formulára
12. Vypíš všetky štvoruholníky, ktoré majú vždy na seba kolmé uhlopriečky?
13. Vypíš všetky štvoruholníky, ktoré nemajú rovnako dlhé uhlopriečky?
14. Čo je výška lichobežníka?
15. Definuj pojem štvoruholník.
16. Vysvetli pojem konvexný štvoruholník a načrtni konvexný a nekonvexný štvoruholník.
17. Vypíš štvoruholníky, ktorým sa dá opísať a súčasne vpísať kružnica.
18. Rozhodni, či tvrdenie je pravdivé: Ak je v štvoruholníku práve jedna dvojica strán rovnobežná a ďalšia strana je na ne kolmá, tak sa jedná o pravouhlý lichobežník.
19. Rozhodni, či tvrdenie je pravdivé: Súčet priľahlých uhlov v kosoštvorci je 180°.
20. Rozhodni, či tvrdenie je pravdivé: Ak je v štvoruholníku rovnobežná práve jedna dvojica strán, ide o kosodĺžnik.
21. Ako nazývame štvoruholníky, ktorým sa dá kružnica opísať?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
22. Ako nazývame štvoruholníky, ktorým sa dá kružnica vpísať?\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
23. Začiatok formulára
24. Spodná časť formulára
25. Začiatok formulára