Skupina B

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

1. Daný je ostrý uhol AVB. Zostroj jeho os.

B

V

A

1. V danom trojuholníku ABC pomenuj strany trojuholníka a nájdi jeho ortocentrum.

C

A

B

1. V danom trojuholníku ABC pomenuj strany trojuholníka a nájdi jeho ťažisko.

A

B

C

4. Trojuholník je rovinný geometrický útvar, ktorý má:

A   - 3 strany                   B  - 5 vrcholov         C  - 3 vrcholy     
      - 3 vrcholy                      - 6 uhlov                  - 3 strany  
      - 3 uhly                           - 3 strany                 - 6 uhlov

5. “Úsečka, ktorá spája vrchol trojuholníka a stred jeho protiľahlej strany.” sa nazýva:

 A  \*stredná priečka     B  \* výška trojuholníka     C  \* ťažnica  trojuholníka

6. Ak chceme zostrojiť kružnicu vpísanú danému trojuholníku, musíme zostrojiť priesečník

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.