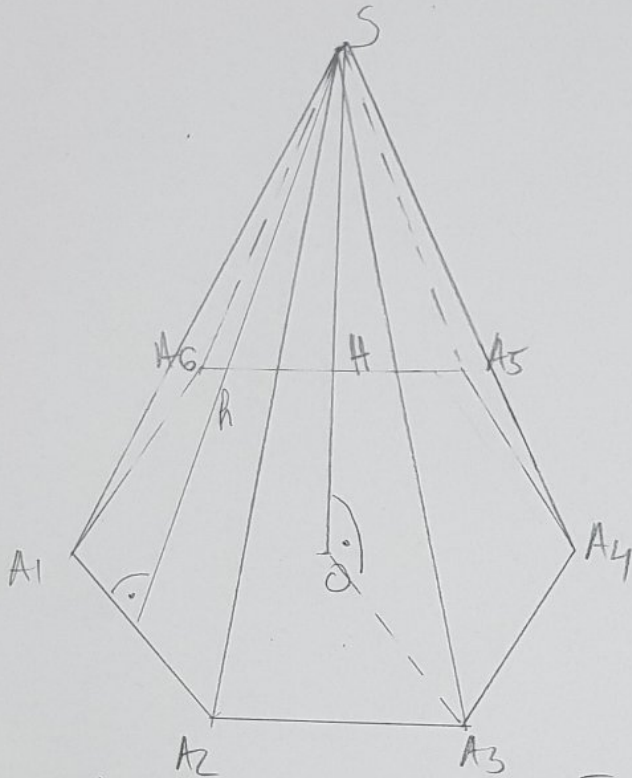


## \* Пирамида \*

\* Пирамида је тело чија је једна страна многоугао а остале стране су троуглови са једним заједничким ивицом.



многоугао  $A_1A_2 \dots A_n$  - основа пирамиде

$S$  - врх пирамиде

$SO = H$  - висина пирамиде - нормално

$SA_1, A_2, \dots, SA_n$  - бојне ивице - одређена само малим ребром  $S$

$A_1A_2, A_2A_3, \dots, A_nA_1$  - основне ивице

$\Delta SA_1A_2, \Delta SA_2A_3, \dots, \Delta SA_nA_1$  - бојне стране - одређују орнамент пирамиде

$h$  - апоаптема - висина бојне стране

Правилна пирамида у основи има трапезан многоугао а њена висина је 'средиште' основе.