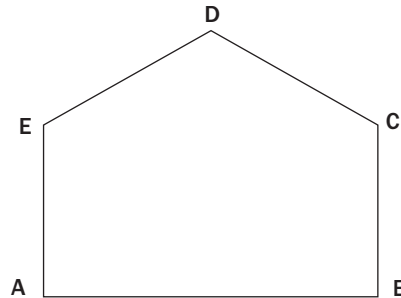


DIAGNOS GVi3

Namn _____ Klass _____

- 1 I en femhörning är vinklarna A och B räta. De tre övriga vinklarna är lika stora. Hur stora är vinklarna C, D och E?

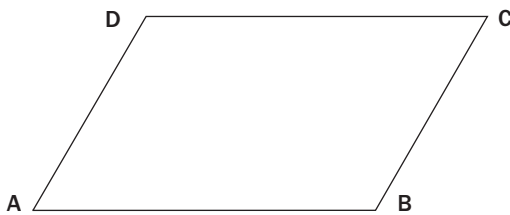
Svar: _____



- 2 I en parallelogram ABCD är vinkeln A hälften så stor som vinkel B. Bestäm alla vinklarna.

Svar: $A = C =$ _____

$B = D =$ _____



- 3 I en fyrhörning är vinkeln D dubbelt så stor som vinkeln C och vinkeln C dubbelt så stor som vinkeln A. Vinkeln B är 3 ggr så stor som vinkeln A. Hur stora är vinkel A?

Svar: _____

- 4 Hur stora är vinklarna i en regelbunden åttahörning?

Svar: _____

- 5 Bestäm vinklarna A, B, C, D och E i en pentagram.

Svar: _____

