

Problema 4. Fie triunghiul ABC cu $AB = AC$. Pe latura (BC) se consideră punctele D și E astfel încât $BD = DE = EC$. Știind că măsura unghiului $\angle DAE$ este jumătate din măsura unghiului $\angle BAC$, aflați măsura unghiului $\angle BAC$.

Leonard Giugiuc