FELADAT:

A hívők a karácsonyi istentisztelet alkalmával szeretnék 1,5 méterenként mécsesekkel körbedíszíteni az ócsai református templom belsejét. Hány mécsesre van szükségük? Az alapkerület kiszámításában segít a következő ábra.

[[1]](#footnote-1)

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

FELADAT:

A hívők a karácsonyi istentisztelet alkalmával szeretnék 1,5 méterenként mécsesekkel körbedíszíteni az ócsai református templom belsejét. Hány mécsesre van szükségük? Az alapkerület kiszámításában segít a következő ábra.



MEGOLDÁS:

*K* = 14,3 + 2 · 17,9 + 2 · 3,9 + 2·5 + 23,5 = 14,3 + 35,8 + 7,8 + 10 + 23,5 = 91,4 m

91,4 : 1,5 = 914 : 15 = 60,93 $≈$ 61 db mécsesre lesz szükség.

1. http://www.sulinet.hu/oroksegtar/data/telepulesek\_ertekei/100\_falu/Ocsa/pages/019\_a\_loszpincektol.htm [↑](#footnote-ref-1)