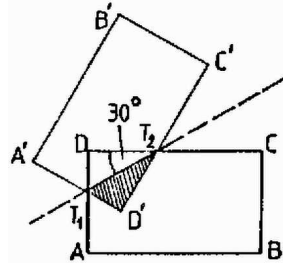


Tükrözzük a szoba alaprajzát a tükör talpvonalára! A téglalap A, B, C, D csúcsainak képe A', B', C', D' , a tükör és a falak találkozási pontjai T_1 és T_2 .



A T_1T_2D' háromszög belsejéből (vonalkázott rész) a tükrön (T_1T_2 szakaszon keresztül a szoba teljes képet láthatjuk, kivéve persze a T_1T_2D háromszöget, a tükör mögötti sarokrészt, illetve a megfigyelő „tükörképe” által eltakart területet.

Hegedűs Márton (Nyíregyháza, 1. számú Gyak. Ált. Isk. 8. o. t.)