

Az  $ABCD$  tetraéder szemközti élei merőlegesek egymásra,  $BCD$  lapja pedig hegyesszögű háromszög. A tetraéder  $A$  csúcsból induló magasságának talppontja  $T$ . Adjuk meg a tetraéder felszínén haladó legrövidebb  $AT$  töröttvonalat.