

Az adott A és B pontok egyenlő távolságban vannak az adott e egyenestől, és B nincs benne abban a síkban, amelyet A és e határoz meg. Tükrözzük e -re A -t és B -t, legyen a tükörképük C , ill. D . Bizonyítandó, hogy az $ABCD$ tetraéder lapjai egybevágók egymással.