

1154. Adva van egy egyenlőszárú trapéz kisebbik párhuzamos oldata a és magassága m . Mekkora ama testek fölületei és köbtartalmai, melyek akkor keletkeznek, ha a trapéz (1) az egyik párhuzamos oldal, (2) a másik párhuzamos oldal, (3) az egyik nem párhuzamos oldal körül forog? A nem párhuzamos oldalak az alappal 45° -nyi szöget zárnak be.