

Adva van egy  $g$  egyenes és azon két pont  $A$ , meg  $P$ . Egy kocka szerkesztendő, melynek csúcsa  $A$ , csúcstengelye a  $g$  egyenesen van és a csúcstengely meg az élhossz különbsége  $\overline{AP}$ . (Csak VII. osztályosok részére.)