

Milyen α szögben kell egy golyót a β hajlásszögű lejtő aljáról kilőni, hogy a lejtőre a merőlegetől mért, előre meghatározott ε szöggel csapódjon be? (Lásd az 1960. évi tanulmányi verseny II. fordulójának 3. feladatát az 1960/10. füzet 87. oldalán!)