

D1F3-9

Bollen som åker över kullen tappas fart på väg upp för kullen.

På nedvägen åter får den sin ursprungliga fart.

Bollen som åker ned i gropen får ökad fart på nedvägen.

På uppvägen åter får den sin ursprungliga fart.

Bollen som passerar gropen kan mer att ha högre fart i gropen än

vad bollen som åker över kullen har uppe på kullen, och kan mer att

passera sin bana på kortare tid.

Svar: Nej, det tar kortast tid för bollen som passerar gropen.

---