

Feri azonos vastagságú, vékony vasrudakból háromszöget hegesztett össze. Ki akarja jelölni a súlypontját, ezért a háromszöget papírlapra fekteti, és meghúzza a csúcspontokat a szemközti oldal felezőpontjával összekötő egyeneseket.

...

Ekkor érkezik Laci, aki azt mondja, hogy így nem kapja meg a súlypontot. Ő azt javasolja, hogy kössék össze az oldalfelező pontokat, és az így kapott háromszögbe rajzolható kör középpontja lesz a súlypont.

Kinek van igaza?