

Egy egységnyi oldalú szabályos háromszög belsejében úgy jelöltünk ki három pontot, hogy ezeket bármelyik csúccsal összekötve olyan egyeneseket kapunk, amelyek az illető csúcsnál levő szöveget négy egyenlő részre osztják. A fölvetett három pont közti távolságokra két tanuló más-más eredményt hozott ki, és a tanár mind a kettőt helyesnek fogadta el. Hogyan lehetséges ez, és mik voltak az eredmények?