

Ett skattsökarproblem.

En sjörövare hade grävt ner en skatt på den lilla ön Imaginaria. I sitt testamente beskriver sjörövaren skattgömmen så här:

Gå från galgen vid lagunen till kokospalmen, gå sedan lika långt i rät vinkel åt vänster, stick ner en kniv i marken. Gå sedan tillbaka till galgen, gå till det krokiga trädet, gå lika långt i rät vinkel åt höger och stick ner en kniv i marken. Gräv mittemellan knivarna!

Sjörövarens arvingar reste till Imaginaria och fann både kokospalmen och det krokiga trädet, men det fanns ingen galge och det var flera laguner på ön. Som tur var hade en av dem läst en kurs kallad Inledande matematik och lade därför ut ett komplext talplan på ön. Hur hittade de sedan skatten?