Lasteaias on kolmnurksed liivakastid. Kasti kaks külge on 15 jalga ja 12,5 jalga pikad ning nurk nende vahel on 420. Et teada kui palju liiva on vaja nende liivakastide täitmiseks on juhatajal vaja teada liivakasti pindala. Leia liivakasti põhja pindala, ümarda vastus täpsusega 1 ruutjalg. Vastus: 63 ruutjalga



Kaks lennukit lendasid lennujaamast erinevates suundades. Esimene lendas 175 km/h 305,60. Teine lendas kiirusega 220 km/h suunaga 195,50. Kui kaugel on nad teineteisest 2 tunni pärast? Vastus: 650 km

Rescue Mission. Päästeoperatsiooni ajal sai pääselendur lennujuhtimiskeskusest teate lennukikandja paiknemise kohta.Diagramm ilmus ekraanile, kuid enne kui kõik andmed kohale jõudsid katkes side. Õnneks piloot teadis siinusteoreemi ja oskas leida, kui kaugele ta peab lendama, et kohtuda lennukikandajaga. Kas sina ka oskad?



Vastus ~736km