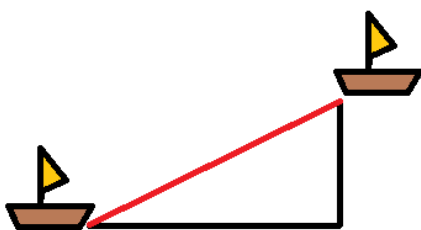
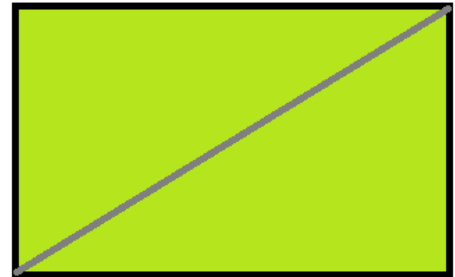


Az iskolaudvaron új játékot helyeztek el. A mászóvárban a csúszda 150 cm magasról indul lefele és kiindulási pontjához képest 26 dm távolságra ér földet. Milyen hosszú a csúszda?

Egy lakótelepen a zöld parkon keresztül nem vezetett út. Mivel az emberek a leggyorsabban szerettek volna átérni a másik oldalra, gyakran nem kerülték meg a parkot, hanem keresztülmentek rajta átlósan. A sok év alatt kitaposták a fűvet így a város vezetése úgy döntött kockakővel kirakják a járdát a park átlója mentén. Milyen hosszú járdát kell építeni, ha a park 156 méter hosszú és 133 méter széles? Hány négyzetméter járda fog megépülni, ha 1,5 méter széles lesz a járda?



Egy hajó kelet felé 56 tengeri mérföldet tett meg, majd észak felé fordult és tovább haladt 33 tengeri mérföldet. Mekkora távolságra van ekkor a kiindulási pontjához képest? Hány kilométer ez, ha 1 tengeri mérföld = 1,852 km.