

Caqabada Roketka ee istirawga ah

Gabdhaha Techbridge waxaa ka go'an inay taageerto beesheena iyagoo siinayo adeegyo tayo sare leh oo ah hawlaha STEM ee guriga oo loogu tala galay gabdhahayaga iyo sidii loo heli lahaa ilaha qoysaska iyo barayaasha. Waxqabadka hoosta waxaa loogu talagalay in lagu xoojiyo gabdhaha si ay cabsi la'aan ugu hoggaamiyaan ayagoo baranaayaan ayna wax sii barayaan kuwa kale halka ay ku hoydaan meesha.

Weligaa miyaad la yaaban tahay sida ay noqon lahayd cir-cirfiid oo baadi goob u leh? Hadda waa fursaddaadii aad ku baran laheyd naqshada gantaalka, oo aad adigu iskaa u dhiso!

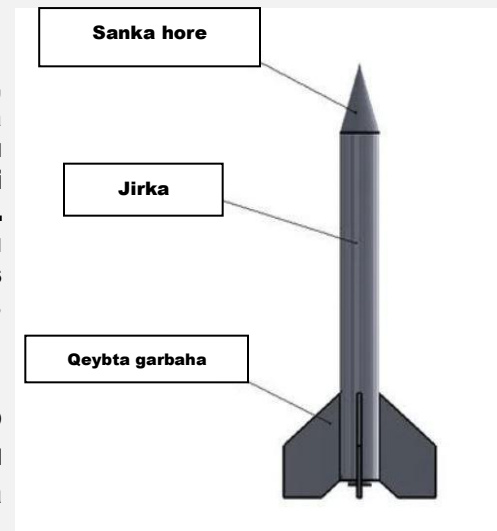
1 Soo hel qalabkaada.

Waxyaabaha laga soo xigtey ee ku yaal guriga sida: maqaska, cajalad, koollo, xargaha, kartoonnada, warqad, iyo qaanuun ama sharooto cabbirka. Ka fikir inaad ku qurxiso gantaalkaaga qalin midab leh ama waxyaabo farshaxanimo ah.

2 Dhis naqshadaada.

Gantaalku wuxuu ka kooban yahay saddex qaybood oo waaweyn: jirka, sanka iyo the ns. Jirka gantaalku wuxuu mas'uul ka yahay haynta matoorka, kaas oo awooda gantaalka oo dhan wuxuuna abuura tamar ku filan si gantaalku u awoodo. Sanka gantaalku wuxuu u ekaaday sidii koomaha si ay ugu oggolaato hawo inay si habsami leh ugutaan gantaalka. Tani waxay abuurtaa jiidis yar, ama iska caabin hawada, gantaalka oo u fududaanaysa inuu liito culeyska inta lagu gudajiro. Ugu dambeynti fi ns wuxuu caawiyaa gantaalada toosan. Gantaalku wuxuu leeyahay fi ns badan oo dheellitiran.

Waxaad u adeegsan doontaa cawskaaga si aad u bilowdo gantaalkaaga oo aad ku afuufdo hawada. Si naqshaddaadu u guuleysato, hubi inaad dhiso jirka gantaalada agagaarka cawska si ay u bilawdo.



Hadda oo aan ognahay sida gantaalku u furmayo, waa waqtigii aan ku bilaabi lahayn fahanka maskaxda! Hubso inaad ka fakarto fikirka maskaxda iyo cabirka qeyb kasta oo gantaal ah. Kadib markaad naqshadeeyso gantaalkaaga, hubi inaad tijaabiso adoo duubaya inta ay la egtahay iyo ilaa inta ay hawada ku sii socoto (taas waxaad ku sameyn kartaa adoo adeegsanaya cabirka cajaladda ama usha dayrka). Sideed dib ugu qaabayn kartaa gantaalkaaga si aad u sii xumaato una sii dheeraato?

WEYDII: Hawshani waxay soo gabagabeynaysaa taxanaha siddeed toddobaad ee Techbridge Girls @ Home. Waqti yar ku qaado si aad ulaxiriirto Nidaamyada Naqshadeynta Injineeriyada ee kale duwan ee aad ku hawlanayd. Ka fikir qurxinta jirka gantaalkaaga wax ka qabad dhowr jeer inta lagu gudajirey taxanahan - haddii taasi tahay aragtiyo cusub oo STEM ah, mustaqbalkaaga STEM, ama waxaad rabto inaad aduunkeenu u ekaato post. -COVID.

3 Wadaag!

Ayadoo fasax laga haysto waalidiintaada ama mas'uulkaaga, fadlan ku dhaji sawir mashruucaaga la soo gabagabeeyey Facebook, Twitter, ama Instagram, oo ku dheji @techbridgegirls si aan u aragno shaqadaada weyn!

XIRIIRKA DARYEELKA: Injineero Aerospace-ka ayaa mas'uul ka ah dhismaha iyo hagaajinta diyaaradda iyo diyaaradda, sida maraakiibta gantaallada iyo diyaaradaha. Mushaarkooda waxay bilaabanayaan celcelis ahaan laga bilaabo \$ 70,000- \$ 90,000.

Waxaan ku faraxsanahay inaan taageerno safarradeena STEM ee gabdhaha iyadoo la siinayo ilo looga gudbo caqabadaha oo lagu guuleysto laguna hoggaamiyo STEM.