



UPA 2024/60

23/4-2024

Anna Wangenheim

Isumaginninnermi, ilinniartitaanermi peqqinnissamillu isumaginnittoqarfiit silassorissuuusiaq atorlugu sullissisinnaanerannut Inatsisartut isumaat takorluugaallu pillugit apeqquteqaat aallaavigalugu oqallisissiaq.

(Inatsisartunut ilaasortaq Asii Chemnitz Narup, Inuit Ataqatigiit)

Qujanaq siunnersuuteqartoq, Asii Chemnitz Narup oqallisissiap soqutiginartup pingaarutillillu saqqummiunneranut.

Silassorissuuusiamik (KI) atuineq peqqinnissaqarfimmi utoqqarnillu isumassuinermi arlalitsigut atorneqarnissamut periarfissaqartoq iluaqtaasinnaasorlu paasineqarsimavoq. Ugguna silassorissuuusiap iluaqtissartai ajoqtitalu taakkartorusuppakka.

Silassorissuuusiaq (KI) sivisuumik inuunitsinnut akuusimavoq, maannakkorpiaarlut sukkasoorujussuarmik ineriartorluni, ulluinnarni inuuniarnitsinni aammalu nunarsuarmioqataanitsinni pinngitsaaliisummik isummerfigisariaqalerlugu.

Peqqinnissaqarfimmi uku pitsaaqutaassapput:

- Silassorissuuusiaq (KI) peqqissutsumut paassisutissanut assilissanullu annertuumik atorneqarsinnaavoq nappaatit siusinaartumik paasineqarnissaannut aammalu napparsimasut qanoq pinissaat eqqornerusumik siulittutigineqqarsinnaassalluni. Taanna atorneqareeropoq.
- Napparsimasup paassisutissaasa nalilersornerisigut silassorissuuusiaq (KI) ikiutaasinnaavoq tulluussakkamik nakorsaasersuinermut napparsimasunut ataasiakkaanut, taassumalu naammassisaqarsinnaaneq pitsangorsassavaa nakorsaatillu saniatigut sunniuteqartarerat annikillisissinnaallugu.
- Silassorissuuusiac (KI) allaffissornikkut suliassat soorlu journalimut ikkussuutassat, akiligassanik sananeq, piffissap pilersaarusiornera suliarisalersinnaavai, taamaaliornikkut peqqinnissaqarfimmi sulisut napparsimasut paaqqutarineqarnerannut ukkatarinnissinnaasunngorlugit.

Utoqqaat paaqutarineqarneranni uku pitsaaqutaapput:

- Silassorissuuusiac aqutaanik maluginiutit atortullu tassunga attuumassuteqartut utoqqaat peqqissusaat nakkitigisinnavaat peqqigunnaarsinnaanerannillu kalerrisinnallutik imaluunniit orloriataarnissaannik kalerrisinnallutik.
- Robottit silassorissuuusiamillu aqunneqartut utoqqaat ulluinnarni suliassaannik soorlu iganermik, eqqiaanermik imminnullu eqqiluisaarnissaannik¹ ikiorsinnaavaat, nammineersinnaanerat inuunerissaarnissaallu annertusarlugu.

¹ <https://innovationsfonden.dk/da/presse/robotter-ruller-paa-plejehjem#Robotter%20Skal%20frigive%20Varme%20H%C3%A6nder>
<https://www.kl.dk/videncenter/teknologier/teknologiversigt/fysiske-robotter/sanseroboter>¹



- Qarasaasiakkut ikiortit silassorissuusiallu utoqqarnut inoqusersuutaallutilu aliikkusersuutaasinnaapput, kiserliorlutik immikkoortitaasutullu misigisimaneerannik annikillisaataasinnaasut. Tamanna aamma inuunerissaannerulerlernermut iluaqutaasinnaavoq².

Tamaat isigalugu silassorissuusiaq (KI) paassisutissat assilissallu inunniit eqqornerusumik sukknerusumillu misissoqqissaarsinnaavai, pitsaanerusumik nappaatit suussusersinissaannik nakorsarneqarnerisalu inernerisa pitsaanerusumik anguneqarnissaannik kinguneqarsinnaasumik. Suliassat imminik ingerlalerneratigut piffissat nukiillu allanut atorsinnaallissapput, taamaattumillu sulinermik pitsaanerulersitsissallutik aammalu napparsimasut utoqqaallu utaqqisinneqartarnerat pitsangngorsarneqarsinnaalluni. Katsorsaaneq paaqqineqarnerullu silassorissuusiaq misissoqqissaagai atorlugit toraarnerusumik tunngatinneqarsinnaapput taakkununnga, pisariaqartitsinerpaanut. Piffissami, paaqqinninnermut "assannik kissalaartunik" taama amigaateqarfingaakkatsinni, taamaattumik pitsaaqutaasussatut isigaarput, aamma uani nutaaliornermik misiliinissarput soorlu utoqqarnik paaqqinninnermi utoqqarnillu paaqqinninneq ataqqinninngitsoq piffissaqarfingeqanngitsorlu unitsinniarlugu.

Aamma silassorissuusiaq (KI) ajoqutitaqarpoq:

- Paassisutissat isumannaatsuunissaannut tatiginnissinnaanermullu isumakulunnartoqarpoq, pingartumik peqqissutsimut paassisutissat isertuussassat pineqaartillugit.
- Silassorissuusiaq-algoritmit kukkuneqariataarsinnaallutilu illuinnaasiortuusinnaapput, pingartumik paassisutissanik amigartunik imaluunniit equngasunit aallaaveqarluni misileraataasimappata.
- Silassorissuusiaq (KI) atorneratigut inuup sunnerneqarsinnaanera misigeqatiginnissinnaaneralu paaqqutarinninnermi passussinermilu annikillisissinnaavaa, napparsimasut misigissusaannut pitsaannngitsumik kinguneqarsinnaasumik. Soorlu assersuutigalugu anersaakkut isumassuinermi napparsimasumut toqujartortumut taassumalu ilaqtuanut/qanigisaanut.

Maannakkorpiaq ernumaginngilara silassorissuusiaq (KI) atorfiiit naalleralernissaanut soorlu assersuutigalugu peqqinnissaqarfimmi. Arlaqartunik tigussaasunik suliassaqarpoq napparsimasunik paaqqutarinninnermi passussinermilu, silassorissuusiaq (KI) suliarinngisaanik soorlu aaviinerit, quifflinerit (kateder) imerpalasulersuusiinerit (veflon) aammalu napparsimasoq suleqatigalugu isumassuineq ataqqinninnerlu. Aamma psykiatrimi, suliani annerpaarpaat ilagimmassuk avatangiisnut sungiusarneq, ilaatigut ataatsimoorussilluni suliaqarneq aammalu attaveqaqatigiinnermik pilersitsinermik suliniutit. Tassa imatut paasillugu inummit-inummut-atassuteqarneq katsorsarnermut ilaatillugu, attaveqaqatigeeriaatsit assigiinngisitaartut atorneqarlutik.

Pilaavimmi allaanerulaartumik, tassanimi ineriartornermik takusaqarpugut. Pilaanerit amerlasuut robottinit ingerlanneqartarput, sukumiisuullutilu isumannaatsutut paasineqarsimasut. Ataatsimut isigalugu silassorissuusiaq (KI) atornerata peqqissaaneq utoqqarnillu paaqqutarinninneq annertuumik pitsangngorsarsinnaavaat, pingartuuvorli pitsaaqutaasa ajoqutasalu oqimalutarnissaat aammalu

² <https://www.dr.dk/nyheder/indland/efterskoler-mobiler-og-sociale-medier-skaber-mere-mistrivsel>



silassorissusiap (KI) atortorilernera mianersorluni pitsaassusaasa annertusineqarnissaat ajoqutaasinnaasullu annikillisarnissaat.

Isiginnittaasera annertunerulersissagukku, inunnut tunngasortai, ernumassutigaakka. Misissuinerit meeqqat akornanni nunani skandinaviamersuni takutippaat, meerarpasuit inuuusuttorpassuillu atugarliortut, taamaannerannullu ilaatigut peqqutaasoq piumasaqaatit annertusiartornerat, atuarfimmi sunngiffimmilu qarasaasianik/skærminik atuinermut³. Taassuma kinguneratut misileraatitut qarasaasiat/skærmit mobiilillu efterskolit ilaanni atorunnaarneqarsimapput inuuusuttut inuunerannut iluaquataasumik. Tassunga ataqtigisillugu taamaattumik pingaartuuvoq isigniassallugu nunatsinni meeqqat atuarfiini suli qarasaasianik/skærminik atuineq annertusigaluttuinnartup inisisimanera. Illuatungaani pisariaqarpoq pitsaasumik atuartitsisoqassappat meeqqanik avinngarusimasuniittunik, angerlarsimaffimminni atuartinneqartuni, aappaatigulli isummerfigisariaqarlutigu, meerartatta inuuusuttortattalu inuinnaat naapittarifiinni, ass. facebookkikkut atuigaluttuinnarnerat, siunertapiloqartunit sunniniartoqartarnerani (groomingertinneqarnissamik), qinngasaarneqarnissamik aammalu allatut atornerunneqarnissamik ulorianartorsiorfiusinnaasumi. Taamaattumik pingaartuuvoq, sinaakkusiinissarput, meeqqat inuuusuttullu akornanni atugarliornerit pinngitsoortinniarlugit pinaveersaartinniarlugillu.

Siunnersuuteqartoq isummanut takorluukkanullu silassorissusiap (KI) atorneqarneranut apersuivoq aammalu atuutilersinneqarnissaanut atasumik akunnattoorfiusinnaasut aningaasartuutilu apersuutigalugit. Siunnersuuteqartoq aamma silassorissusiap (KI) atornissaanut siumut isigaluni pilersaarusiornissamik apeqquteqarpoq. Taamaattumik pissusissamisorpoq siullermik isumaqatigiissutigissallugu tunngavilimmik, ilumut silassorissusuusiaq (KI) qimagineeqqikkunnarani aammalu Inatsisartut sulinerannut akuujuartussangngornersoq?

Taamaassappat apeqqutit sukumiinerusumik isummerfigisariaqassavagut, ulluinnatsinni politikkikkut sulinitssinnut kalluaasussanngussammatt. Tassungali killinnginnitsinni uagutsinnut pingarnerpaavoq, silassorissusuusiaq (KI) paasissutissanik tigussaasunik uppernartunillu tunniussaqartarnissaata paasinissaa. Piviusunik misissuillunga ChatGPT aperisimavara kikkuunersugut Demokraatini. Quiagilaakkannik tupaallallunga paasivara, politikkerullunga tyskeq, parteeqatikkalu marluk saamerlerni partiini inisisimasut. Tassa pissutissaqarpoq silassorissusuusiaq (KI) atornissaanut nalilorsluarnissaa pisortaqarfitta ingerlatsivianni oqartussaasutullu silassorissusuusiaq (KI) tamakkiisumik atorsinnaalinnginnerani.

Pineqartumut suleriusissamik inerisaassagutta, nakkutigisariaqarparput, qanoq ajornanngitsigisumik sukkatigisumillu assersuutigalugu attaveqaatit kipisoorneranni, qarasaasianik isumalluuteqarnata assaat atorlugit sulisinnaanerput isumaginissaa.

Pitsaaqutilerujussuartut isigaarput, pisortat allaffeqarfiat siunissami oqilisaanneqarsinnaasoq silassorissusuusiaq (KI) atorneratigut. Soorlu silassorissusuusiaq (KL) atorneratigut, assersuutigalugu nutsigassanut sukkenerusumik allakkatigut suliassat oqaatsinut arlalinnut suliaritissinnaavagut. Kalaallisulli oqaatsitta ineriatortinnissaat pisariaqarpoq tamakkiisumik atorneqalinnginnerani. Kalaallisut oqaatsivut



assigiinngitsorpassuarnik isumaqartiterput, tamarmillu suli oqaaseqartinneqaratik, taamaattumik suli nutserisut, oqalutsit allaffimmiut pikkorissut, oqaatsitsinnik suliaqartut pisariaqartippagut oqaatsitigut ataqaatigiissumik ineriartortissagutsigu silassorissuusiaq (KI) atulerneratigut. Siunissami taamaattumik peqqinnissaqarfimmi qarasaasiakkut oqalutseqarnissaq atorneqalissaaq, oqalutsi timitalimmik najuutinngikkaluartoq. Maannakkut unamminartinneqartut millissagaluarput, ajoraluartumimmi takusaratsigit napparsimasunik oqaloqateqarnissaat taamaatiinnartarnerat piffissallu allangortittarneri oqalutsinik amigaateqarneq peqqutigalugu. Tassani siunissami iluaqutaassagaluarpoq nunanit allanit peqqissutsimut immikkut ilisimasalinnik atorfinitssisalerutta, danskit oqaaserinngisaannik oqaatsinik allanik oqaaseqartunik. Innuttaasut peqqissutsimut neqeroorfiginissaannut qanoluunniit killilersussanngilagut, danskit oqaasiinut attuumassuteqarnerput piinnarlugu.

Inuiaqatigiit tamakkiisumik isigissagutsigit, aammalu pingaartumik atuutsilernissaanut aningaasartuutit eqqarsaatigalugit pingaartuuvoq uku isummersorfiginissaat:

- Silassorissuusiaq (KI) qarasaasiami programmiata aamma -algoritmer ineriartortinnissaat aammalu atortuni pioreersuni attaveqaasersuutinilu teknikkikkut atortut ilaatalernissaat.
- Katersinernut, toqqortanut aammalu peqqissutsimut paassisutissarpassuit passunnerini, piaraqarpoq sungiusarnissaq silassorissuusiallu atortuisa ingerlannissaat.
- Peqqinnissaqarfimmi sulisut aammalu paaqqutarinnittut silassorissuusiaq (KI) atornissaanut sungiusarnerannut aningaasartuutit aammalu immikkut ittumik IT-mik suliaqartut ilinniartinneqarnerannut aserfallatsaaliuinissamut atortullu aaqqissornissaannut.
- Aningaasartuutit, silassorissuusiaq (KI) atuutilersinnissaanut inatsisit, malittarisassat ileqqorissaarnermullu malitassat, tassani kisitsisaatit isumannaallisarneri tatigeqatigiinnerlu malinnejarnersut.
- Nukiit sulisullu silassorissuusiamut (KI) nutaamut naleqqussarnissaannut aningaasartuutit, tassanilu immaqa aamma suliffimmi inisisimanerup suleriutsillu allangortinnissaat.
- Nutarsaajuarernut, aserfallatsaaliuinernut silassorissuusiallu (KI) suliarinerat qulakkiissallugu piffissap ingerlanerani sunniuteqarluartumik isumannaatsumillu ingerlaneranut aningaasartuutit.

Qulaani pineqartoq qanoq aningaasartuutaatigissanersoq, oqaatigisinnaanngilluinnarpara, naatsorsutigisinnaavarali annertoorujussuarmik aningaasaliisoqarnissaanik pisariaqartitsissasoq. Eqqortumik suliarineqaruni, sipaarutaasinnaasorujussuovoq, pitsangorsaanermillu aammalu pitsaassutsimik qaffatsitsinnaalluni siunissami peqqissutsikkut paaqqinninnermi aamma utoqqaat isumassorneqarneranni. Kattuffinnut pingaartuuvoq sukumiisumik aningaasatigut nalilernuinissaq pilersaarusiorriqerannu qulakeerumallugu, silassorissuusiamut (KI) aningaasaliissutik annerpaamik iluanaarutiginissaat.

Taamatut oqaaseqarlunga soqtiginartumik oqallinnissaq qilanaaraara.