



Waa'ee Dhinma Bineensa Bosonaa Haala ICITII Qabuun Beeksuu Sagalee Dammaqsa Biyyooleessa Dhageesisuuf Washiingiteen D.C tti kan argamu, nuti Dhaabbata Miti Mootummaa taanee akka seeraatti. Sagalee Dammaqaa kan dhageesifnuudha. Sagalee dammaqaa jechuuf kan dhageesiisaa turee kunoo waggaa 30 ta'a.

Sagalee – Dammaqa Dhageesisuun kun maalii?

Sagalee- Dammaqa kan dhageesiisuu, namicha iyya dhageesiisu tokko, kan gabaasa dhiheesuu, waa'ee malaamaltummaa afoolammaa, mattaa'a, qondaaltooti mootummaa fudhatan yakka Bineensa Bosona irratti raawwatamu, ykn qondaaltoota mootummaa tiin seera cabu kunis akka fedhe haa ta'u jechuun qondaalli mootamma tokko tarkaanffii seera malee fudhatu jechuu ta'a. Akka seeraa tokko tokkoo tti, dhaabbatooti miti – Mootummaa tokko tokkos, “sagalee – Danmaqaa kan iyyanii, iyya dabarsan jedhamanii” beekanu.

Jiirenya Bineensa Bosanaa Baraarsuuf akka ta'utti sagalee Dammaqaa Iyyuun Iyya Dabarsuun, hiree Guddaa qabaateera.

Bara darban kana keessa; yakkaan bineensota bosonaa irratti raawwatamu hammaataa kan dhufee yonnuu ta'u, kunis, nagaa fi tasgabbii biyyowwan garaa gara sodaachisaa, jeeqaa dhufeera. Bineensoota Bosonaa dhuksanii asiif achi – dabarsan induustrii doolaara milliyoona hidduu totochosuu ta'aa jiraachuun isaa hubatamaa jira. Haa ta'u malee, kanaan wal itti qabamee yakka raawwataniiru jedhamanii kan qabamanii amananii hidhaman lakkobsaan yartuudha.

Dhimma kana irratti fullefatanii keessa-beektuun keessa beektee hubatee dammaqaa jechuun iyyituu, hubbannoo beekuma qabatamaa qaban, waa'ee qorannoo kanaa sosocho'ina gochuun waa'ee yakka biineensota bosonaa irratti hojjetaman saaxilaa baasuun, seerrii akka hojjii irra ooluu jabatanii hojjechuun badiisa bineensota bosona hambisuuf carraaqii godhaa jiruu. Jeeqama badii bineensa bosonaa kana hambisuuf yaalii godhaa jiru.

Yakka Bineensa Bosonaa irratti Godhamu

Yoo gabaasa ragaa qabu, kan odeeffannoo dura of harkaa qabaattee; ibsuuf qophaa'aa yoo taatee atii, warra dammaqina sagalee dhageesiisan keessu tokko taateetta jechuun kan danda'amu gochaa yakka kana saaxilaa-baasuuf yoo mirkaneesiitedha.

Gochaa dabaa akkasii kan bineensota Bosonaa irratti hojjetamu ragaa qindeesuun, wal itti qabuun hedduu barbaachisaa dha. Seeraa hojjii irra dhaabbatooti oolchan kan qorachuun irra jiruu yoo ragaa jabaa ta'een deggeraman qofa. Isaan kuniis.

- Suuraawwaan
- Ii-meelii
- Kaardii – hojjii
- Gabaasaa saayiinsii
- Galmmee- gindaa'ee
- Baajataa fi oddeffannoo mahaallaqaa
- Gabaasa keessaa
- Yaadanno sagalee walqa'ii
- Viidi'oo fi sagalee warabamee,
- Qorannoo haalaa saayiinsiin godhamee
- Daandii karaa deemsaa fi Geejibaa
- Odeefannoo herrega baankii

Nammoonnii kana irratti odeeffannoo qaban, waa'ee bineensoota bosonaa dadabarsuu irratti, seeraa darbamuu irratti, biya kan irrattiyyu raga jabaa ta'e irratti yoo qabaatan, odeeffannoonaan qaban akka ta'utti dhoksaan icitiin qabama.

Gatii warra sagalee – dammaqinaa Ibsaniif kennamu

Gareen sagalee dammaqaa iyyaa dhagessiisuu addunyaa kan fudhatee, waa'ee milaamilchummaa, qondaaltoota mootumma kan ga'u akka seeraa mootummaa Ameerikaatti hangaa mahaallaqa Dolaara Milliyoona 30 kan ga'u badhaasa argatee jiru.

Mootummaan Ameerikaa kanaaf hangaa Doolaaraa Milliyoona 31.8 kan kaffalee namootaa sagalee iyyata dammaqaa dhaqeesiisan, waa'ee faalamuu calalaqaa (osheenii- ocean) waa'ee sagantaa bineensoota bosonaa adunyaa, seeraa baasee jedhamuu, seeraa milaamilchumaa addonyaa, fi seeraa sobaan kan kootii naa ta'aa, warra keessa beektuu, waaee bineensootaa bosonaa irratti yakka hojjetamu saaxila-baasuuf kaffaleera.

Warra sagalee dammaqaa Dhageesiisaanii fi eegichaa fi Gatii kennamuu qabuu

Isaan akkasii eeguuf; yakka bineensota bosonaa irratti godhamu, hambisuu; bineensota bosonaa baraassuuuf iyya kan dabarsan, eeguuf akka ta'uuf, seerii gitaa adunyaatti akka hojjii irra ooluuf kan ba'ee kan icitiin hojjii irra ooluu qabu kan U.S. Ameerikaa, gatii kaffaluu qabu, kan of keessatti hammatee qaba.

Gatiwwan kun, kan seeraan hommatamanii jiran, sagalee- dommaqina gitaa adunyaatti dhageesiisaaniiif kan kaffalamu qabuu, yoo yakka bineensota bosonaa irratti hojjetamu warra saaxilaa-baasaniif kan kaffalamu, fakkeenyaaaf bineensota bosanaa kan akka, qurxxummii, biqiltuu, jireenyii isaanii badii irra ga'e, irratti boba'anii kan dabarsan saxila-baasuuf; gara U.S.Ameerikatti, geessuun; ce'esiisuun; ykn US.Ameerikaa tti (nama) biyyaa Amerikaatiin ykn kubbaaniyaa U.S.Amerikaa tokkootti wal itti hidhamttee yoo argamee dha.

Sagantaa Iyyaa- Dammaqaa, kan eegicha bineensota Bosonaa Biyyooleessa; namoota gocha dabaa bineensota bosonaa irratti hojjetamu warra- saxila -baasun eenyummaan isaanii eessatti akka argamm dhoksee waa'ee oddeeffannoo isaan dabaran ibsuun muli'suan, warra akka isaanii dhoksaaakkasiis saxila-baasaniin waliin walqunnamsiisuun, qabaasa isaanii bakka isaanii bu'uun qondaltoota US Ameerikaa tti dhiheessee akka seera U.S.Amerikaatti dhiheessee akka seera U.S. Amerikaatti gatii dadhabbiisaanii akka argataniif ni deggara.

Sagantaan Bineensa Bosona Biyyooleessa Badhaasaa Guddaa kan bara 2008, yakka Biineensita Bosonaa irra ga'u fi gutuu teknoolojii jedhamu, tarkaanffii Dhaabbati gargaarsaa U.S.Amerikaa walta'iinsa Hawaasaa Jiograaphi Biyyooleessaan waliin dhaabbata Smithsonian jedhamuun waliin ta'e ture. Sagantaan kun dhaabbata Waayildi kaat Wild(cat) jedhamu bira mahaallaqa kennaa argateera.