



Vuk'uzenzele



O e tlisediwa ke Diltlhaletsano tsa Puso (GCIS)

Setswana/English

Motsheganong 2015

Go tswa kwa
Union Buildings

tsebe 3



Puso e
samagana
le TB

tsebe 5



Lenaneo le le
ntshwa la dikago
le tlhola ditiro

tsebe 8

Go tokafatsa dipusoselegae

Ongezwa Manyathi

Fa morago ga dingwaga di le 15 tsa pusoselegae, setshaba sa Aforika Borwa se itemogela phitlhelelo e e botoka ya ditirelo tse di jaaka metsi, kgeleloleswe le motlakase.

Tlhabololo ya dintlo e re tlholetse setshaba se se tshelang tota, se se nang le dikago tse di jaaka dikheretshe, ditleliniki le dikolo.

Puso gape e fedisitse mafelo a baipei a ka nnang 500 mme ya aga dintlo tse di nang le boleng mmogo le ditirelo tsa motheo mo dingweng di le tlhano tse di fetileng.

"Re tsweletsepele mo go bonalang tota fa e sa le ka mothla wa temokerasi go tsibogela taolo ya bothato ya gore go tla nna le dintlo, tshireletsego le go nnisega ka iketlo jaaka go tlhagisitswe mo Lokwalokgololesegong," go rialo Moporesidente Jacob Zuma.

O ne a bua jalo kwa Kokoanyong ya Bosetshaba ya Ditokololo (NMA) tsa Mokgatlho wa Aforika Borwa wa Pusoselegae (Salga) e neng e tshwaretswe kwa Midrand.

NMA ke kopano ya baeteledipele ba dipusoselegae go lebisisa tswelelopele e ba e dirileng mo dipusoselegaeng le go batla ditsela tse



Moporesidente Jacob Zuma a re go tlhokega gore go dirwe go le gontsi go tokafatsa matshelo a maAforika Borwa.

ba ka maatlafatsang ditirelo tsa pusoselegae le go tokafatsa ditirelo.

Kgankgolo ya khonferense ya ngwaga o, e ne e le "Go keteka dingwaga di le 15 tsa Pusoselegae ya Temokerasi. Go boela kwa go tsa motheo le go tiisetla le go tsenyeletsatla tlahabololo le temokerasi e ageletseng mo bathong ba selegae."

Moporesidente o rile ditshaba di le dintsdi setse di itemogela tswelelopele ka go amogela ditirelo tsa motheo.

"Tlhagiso ya Palobatho ya 2011 e netefaditse dikgato tse kgolo tse di dirileng ka thebolelo

ya ditirelo tsa motheo. Mokgwa o wa go ya kwa godimo ga tsona o tiisetwa ke pegelo ya bofelo e e ka ga palobatho e e seng ya ditshetele ya bommasepala e e golotsweng ka la bo 2 Lwetse 2014," o rialo.

Go ya ka pegelo, ditirelo tse di rebolwang ke bommasepala di fokoditse botlhoki mo bathong.

Pegelo e bontsha fa dimilione di le 5.3 tsa malapa di amogela ditirelo tsa motheo tse di sa duelelweng le gore dimilione di le 11.8 di amogela ditirelo tsa motheo tsa metsi, dimilione di le 2.5 tsa bona di ungwelwa mosola ka

go amogela tshegetso ya bohuma. Malapa a a humanigeng ke a a nang le tshiamelo ya go se duelele ditirelo kgotsa go bona ketleetso mo tuelelong ya ditirelo.

Diyuniti tsa malapa di le dimilione di le lesome di amogela metsi a a phepa le kgeleloleswe go tswa mo go bommasepala mo Aforika Borwa mme 31.1% ya diyuniti tse tsa malapa a badirisi di fitlhelela metsi a a phepa le kgeleloleswe ya motheo e e sa duelelweng.

"Le fa matshelo a dimilione tsa batho a tokafetse, re sa ntse re batla go bona matshelo a bona a fotogile go nna a a botoka, go santse go le ba bantsi ba ba santseng ba letile, ba ba santseng ba batka go bona matshelo a bona a tokafala.

Ba batla metsi, motlakase, dintlo, ditsela le diko tse di agegileng gaufi le magae a bona," Moporesidente Jacob Zuma o gateletse ntlha oe.

KGANG E NTLE YA AFORIKA BORWA

Moporesidente o boleletse batsenelakopano gore go diragetsi tse dintsdi tse dintle mo Aforika Borwa mo Dingwageng di le 20 tsa Kgololesego tse di fetileng le gore naga e tota e na le kgang e ntle e e ka e tloleng.

"Se ke kgang ka ga puso e e tlhokomelang, e e nonofileng, e e dirileng ka botlhale le ka boineelo ka didiriswa tse di tlhokegang go dira diphetogo tse di tseneletseng tse di siameng mo matshelong a batho.

"Se, ke kgang ka ga tiro e ntle le ditheo tse di dirang mo go gaisang tota tse di tlhageletseng mo nageng ka bophara, mo diporofenseng le mo tikologong ya selegae ka kakaretso."

E tswelela mo tsebe 2

Go tlhatlosa boleng jwa thuto mo Aforika Borwa

Allison Cooper

Lefapha la Thuto ya Motheo (DBE) le dira ka thata go tokafatsa boleng jwa thuto go ralala naga, segolo fa go lebiwa mmetshe, saense le thekenolofi.

Kwa dipuisanong tsa boraro tse di sa tswang go feta tsa Mmetshe, Saense le Thekenolofi (MST), Tona ya DBE Angie Motshekga o rile le fa go sa ntse go le gontsi go go tshwanetseng ga dirwa go tokafatsa botsayakarolo jwa barutwana le kelo ya katlego mo tikologong ya MST, ga go pelaelo ya gore kgatelopele e kgolo yona e dirilwe.

Lefapha le setse le tlhomile Bokaedi jo bo

feletseng, jo bo dirang tota ka boineelo, jo bo gapang leano la tokafatsa ya MST le le setseng le fetile mo legatong la tshekatsheko.

Tona o rile, "Maano a tsweletse a go kopanya dikabelo tsa peelomabaka tsa Dinaledi le tsa dikolo tsa thekenolofi go nna kabelo e ntshwa ya thulaganyo e e anameng – e bong Kabelo ya peelomabaka ya MST – e bile dipuisano le ba Matlotlo di setse di le kwa legatong le kwa godimo.

Dinaledi ke tiro ya boitshimololedi jwa DBE jo bo itebagantseng segolo le mmetshe le saense.

Go tlaletsa seno, DBE e lopile Laboratori ya Dipolokgolo tse di Bonako go dira leano la togamaano la pakatelela la go tokafatsa kitso ya serutwa ya barutabana mo dirutweng tse.

"Laboratori ya MST e tla dira maano a go rotloetsa botsayakarolo jo bogolo jwa barutwana mme e tla konosetsa leano la lekala le tlhokegang go bona kelo e rulaganeng le katlego e e oketsegileng," go rialo Tona Motshekga.

GO SAMAGANA LE DIKGWETLHO

Tona mmogo le Motlatsatona Enver Surty ba tlhagisitse dikgwetlho di le mmalwa tse di mabapi le MST kwa Kopanong ya Bagwebi ya The New Age e e sa tswang go feta. Tsona di akareditse tlamelo ka didiriswa, go aga bokgoni jwa barutabana, tlhokomelo le tshegetso ya ditiro le badiri.

Dikgwetlho tse di supilwe ke Setlhophatiro sa Ditona se se neng se sekaseka MST.

Setlhophatiro se supile gape le gore diporofenseng ga di na maano a maleba a tshegetso ya ka kwa ntle kgotsa dikgolagano le makala a poraefete le mekgatlho e e seng ya puso (d NGO).

"Se, se feleletsa se tlhola go tsenelelwaa ke morwalela wa di-NGO mo dikolong, mme go nna le seabe ga tsona go sa gokaganngwa sentle. Go le gantsi, mekgatlho e, e supa dikolo kwa ntle ga kitso le seabe se se siameng sa lefapha mme ba bue ka tlhamalalo le bagokgo ba dikolo tse di ungwelwang molemo," go



Tona ya Thuto ya Motheo Angie Motshekga.

E tswelela mo tsebe 4

DIKGANG TSA KAKARETSO

Ditharabololo tse di itshimololetseng tsa pusoselegae e e nonofileng

Ongezwa Manyathi

itshimoloela ka dikakanyo tse dingwe tse di itshimololetseng go tswa kwa dikarolong tse di tseneletseng tsa magae tsa naga ya rona," go rialo Mothankedimogolo wa Tikwatikwe ya Boitshimoloedi jwa Ditirelo tsa Setshaba (CPSI) mo Aforika Borwa, Thuli Radebe.

Are ngwaga le ngwaga, naga e bone boitshimoloedi jo ka Dikabelo tsa CPSI, ka palo e kgolo ya bafenyi e e tswang mo dipusoselegaeng.

BOITSHIMOLOLEDI BO TLISA DI-TIRELO GAUFI LE BATHO

Palo e le mmalwa ya bommasepala go ralala naga ba dirisa boitshimoloedi go tlamel setshaba ka ditirelo. Mongwe wa bommasepala bao ke yuniti ya Metsi le Kgaleloleswe ya eThekwini (EWS).

EWS e laola metsi le kgaleloleswe mo Mmasepaleng wa eThekwini e bile e dirile le gareng ga ba bangwe le Setheo sa Bill le Melinda Gates mmogo le Banka ya Lefatshe.

Ka 2014, yuniti e fentse Kabelo ya Dikabelo tsa Diintaseteri tsa Metsi tsa Stockholm mo lekaleng la "Lekala le le nang le boitshimoloedi le tswelelopele e e mosola tota ya metsi mo Aforika". Moemedi wa yuniti ya EWS, Dave Wilson, o thadisitse ka ga tiriso ya medutwana e e rwalwang ke dikepe e e fetotsweng go nna dikgaolo tsa dintlwanaaboithusetso tsa setshaba tsa maitirelo mo go rarabololeng dikgwethlo tsa kgaleloleswe kwa mafelong a a sa tlhomamang.

Medutwana eno ya dintlwanaaboithusetso ya maitirelo e ungwela mosola mafelo a a sa tlhomamang a ka nna 600.

"Mafelo ano a supilwe fa masepala o ka aga mo go ona dintlo tse di tlhomameng mo isagong," go rialo Wilson.

Go fitlha jaanong dikago tsa dintlwanaaboithusetso di le 1 100 di tsentswe mo ditsheng di ka nna 600 go ralala eThekwini, mme kago e le nngwe e direla mekhukhu e ka nna 50 mo sekgaleng sa bokgakala jwa dimetara di le 200.

"Mmasepala o thapa batlhokomedi le baofisi ba bagokaganyi go tlhokomela dikago tse mme pampiri ya ntlwanaboithusetso mmogo le sesepa sa go tlhapa diatla di tlamelwa ke ba yuniti," go rialo Wilson.

getse go tokafatsa manontlhotlo le tsamasio ya pusoselegae ka go tlisa diphetogo go melao ya dipusoselegae jaaka Molaotlhobolo wa Thulaganyo ya Bommasepala.

"Go se nne le kutlwelobothoko mo go netefatseng fa batlhankedi ba na le bokgoni jo bo lekaneng jwa go dira ditiro tsa bona," o boletse jalo.

Moporesidente o rile batlhankedibago ba ditshenele, baenjenere le badiri ba bangwe ba setegeniki ba tshwanetse ba nne le bokgoni mme e nne bomankge mo ditirong tsa bona.

Salga e tsere matsapa a go tokafatsa boeteledipele le go netefatsa fa go na le bokgoni jo bo maleba mo dipusoselegae ka go tlhagisa mananeo a tsenytirong a a diretseng bona go thusa bakhanselara go tlhaloganya seabe le maikarabelo a bona botoka.

Go ya ka Modulasetulo wa Salga, Thabo Manyoni, mokgathlo o simolotse Lenaneo la Thlabololo ya Bakhuduthamaga ka katlego.

GO BOELA KWA TSHIMOGONG

Kwa Samiting ya Moporesidente ya Pusoselegae, e e neng e tshwaretswe kwa Midrand, ka Lwetse 2014, batlhankedi ba pusoselegae ba dumelane mmogo ka go boela kwa tshimologong gore ba tlamele setshaba ka ditirelo tsa boleng.

Lenaneo la Go Boela kwa Tshimologong le ikaelela go aga bommasepala ba ba tsibogang, ba tlhokomelang e bile ba tsaya maikarabelo.

"Re tsaya maikarabelo a go netefatsa fa bommasepala ba kgona go tlamele setshaba ka metsi, motlakase, diphaka, mabone a mo mebileng, ba rwala matlakala, ba baakanya dikhuti mo mebileng, ba samagana le kgaoelego ya ditirelo e e tshwenyang baagi le go lebagana le mathata a ditshupotuelo tsa ditirelo tse e leng tlhobaboroko mo baaging," o gakolotse jalo batsenelakopano."

"Tse, ke ditirelo tse di bonolo tsa motheo tse e leng gore fa di neelwa ka nonofo, di tla dira gore maitemogelo a batho ka ga pusoselegae e nne a a itumedisang."

GO DIRA GORE PUSOLEGAE E DIRE KA MANONTLHOTLHO

Gore pusoselegae rarabolole dingwe tsa dikgwethlo tse e lebaganeng le tsona, e tlhoka go tsamaiswa ke batho ba ba manonthlhotlo ba ba nang le makwalothuto a a maleba.

Go ya ka Moporesidente Zuma, puso e tsibo-

Ntle le go tlholela batho ditiro le go oketsa tlhabollo ya dikgwethlo, porojeke e gape e sireletsa boitekanelo jwa setshaba sa selegae.

Toropokgolo ya Tshwane ke mmasepala mongwe o o dirisang boitshimoloedi go tokafatsa matshelo a batho ba ona ka go dirisa boitshimoloedi jwa yona jwa thekenoloji ya dijital e e bidiwang Porojeke ya Isizwe.

Porojeke ya Isizwe e rebotsi ditsha di ka nna 600 tsa Wi-Fi go fitlha ga jaana, tse di tlamelang phitlhelelo e go batho ba le dimilione di le pedi. Go ya ka mmasepala, batho ba ba lekanyet-swang go ka nna dimilione di le tharo ba tla fitlhelelo Wi-Fi e e sa duelelweng mo bokhutlong jwa 2015.

"Kgokagano ya inthane e tshwanetse e tsewe jaaka thebolelo ya ditirelo tsa motheo. Bontsi jwa baagi ke batho ba e santseng e le bašwa, mo go kayang gore puso e tlhoka go itsotsoropa mme e tsamaye le dinako, bogolosegolo fa go tla mo bašweng," go rialo Meyara wa Mokhuduthamaga wa Tshwane, Kgosientsho Ramokgopa.

Ka Ngwanaitsele ngogola, Toropokgolo e thankgolotse gape le Tshwane Wi-Fi TV, e e fitheletseng selekano sa milione o le mongwe wa babogedi mo tshimologong ya Tlhakole monongwaga.

Tshwane Wi-Fi TV e na le mananeo a a akaretsang a mmino, a dikgang tsa ditiragalo tsa ga jaana, a kgwebisano, a bodumedi, a ditiro le a metshameko.

"Badirananeo ba mananeo ano a Wi-Fi mo malobeng ba ne ba se na ditiro kgotsa ba thapetswe ditiro tse di kwa tlase," go rialo Ramokgopa.



Yuniti ya Kgaleloleswe le Metsi ya Mmasepala wa eThekwini e dirisa diduti tsa dikepe tse di fetoletseng go mekamekana le dikgwethlo tsa kgaleloleswe kwa mafelong a a sa tlhomamang mo porofenseng.

Serala se sengwe se se thankgolotsweng ke Toropokgolo ke DigiMbizo, yona ke kgatiso ya dijithale ya di-imbizo e puso ya boseshaba e nang le yona go ralala naga go tlhaletsana le setshaba ba lebagane le sona mo matlhong.

"DigiMbizo e letla setshaba sa Tshwane go nna le Imbizo le moyara ba iketlile kwa magaeng a bona," go rialo Ramokgopa.

Ditokololo tsa setshaba di kgona go dirisa Twitter go romela dipotso kgotsa matshwennyeo a bona kwa Meyara ka go dirisa #DigiMbizo kgotsa #AskRamokgopa mme o bone karabo ka bonakonako.

Ka tiriso ya DigiMbizo, mmasepala o kgona go fitlhelelo dithophpha tsa baagi tse go le gantsi di sa tseneleng diforam tse di tlwaelegileng, Ramokgopa o tlhalositsje jalo.

"E thusa gape le ka go ela tlhoko maikutlo a setshaba le go gatelela lebelo le mathata a ka rarabololwang ka lona."

"Go boela kwa tshimologong go kaya gore go sekasekiwe sešwa thulaganyo ya dithendara le go mekamekana le bobodu ka thulaganyo mo ntheng ya tsamaiso ya ditheko mo pusoselegae."

Moporesidente o gateletse gore bommasepala ba tshwanetse ba dire ka thata go oketsa mananeo a namolo ya lehuma jaaka Lenaane la Ditiro tsa Baagi, le le tlamelang badiri ka bokgoni le ditshono tsa ditiro.

"Go boela kwa tshimologong e tshwaraganya gape bommasepala go godisa tlhabololo ya metsemagae ka go tshegetsa dikgwethlo tse dipotlana, dikgwethobtshwaraganelo le balemi ba ba botlana mo ditoropong tsa magae le mo

metseng."

O rotloeditse batsenelakopano gore ba bontshe boineelo jwa go dira ka maikatlapelo mo makaleng a otlh a mararo a puso.

"Re tshwanetse di go gokogelwa ka dinako tsotlh e gore tsamaiso e e nonofileng ya setshaba ga se tshwanetse mo setshabeng sa temokerasi. Ke tshwanetse ya motheo."

O gateletse gore makala otlh a mararo a puso a tshwanetse a gabalele go fithelela ditsholofelo tsa setshaba tsa ditirelo ka nako e e siameng gaufi le fa ba nnang teng.

"Di tshwanetse di rebolve ka nonofo le ka bokgabane di neelwa ke badiredipuso ba ba katisitsweng maleba."

THEBOLELO YA DITIRELO KA BONTSI JWA TSONA:

- 95% – Phesente ya malapa a a fitlhelelang metsi mo legatong la motheo ka 2012. Se, ke koketsegoo tswa go 60% ka 1994.
- 86% – Phesente ya malapa a a fitlhelelang motlakase ka 2014. Ona a oketsegile go tswa go 50% ka 1994.
- 83% – Phesente ya malapa a a fitlhelelang kgeleloleswe ya motheo ka 2012 – se, ke koketsegoo tswa go 50% ka 1995.
- Dimilione di le 9.1 – palo ya malapa a a fitlhelelang ditirelo tsa go rwalwa ga matlakala. Se, ke tokafalo e kgolo go tswa go 55% ka 2009.



tlhomamo ka 2011. Se, ke koketsegoo tswa go dimilione di le 6.3 ka 2001.



73% – palo ya bommasepala ba ba nang le malapa a a fetang 90% a a fitlhelelang motlakase.



Se, ke tokafalo e kgolo go tswa go mmasepala a le mongwe fela o o neng o na le malapa a a fetang 90% a a fitlhelelang motlakase.



72% – Phesente ya malapa a a fitlhelelang ditirelo tsa go rwalwa ga matlakala. Se, ke tokafalo e kgolo go tswa go 55% ka 2009.



Go tswa kwa Union Buildings

Molaetsa go tswa kwa go Moporesitente

Tshwaragano kgatlhanong le ditlhasele mo go batswantle

MaAforika Borwa ka nna, mo malobeng re itemogetse ditrigalo tse di tshosang tse di sa amogelesegeng tsa tirisodikgoka mo go batswantle mo dikarolong tse di rileng tsa kwa KwaZulu-Natal, mme seo se setse se gasagane le kwa dikarolong tse di rileng tsa kwa Gauteng. Ditrigalo tse di bapang le tseno di iponagaditse kwa Soweto ka Ferikong.

Ga go tsielego kgotsa tshakgalo epe e ka amogelesegang gobo e tlhotlhile tirisodikgoka mo go batswantle mmogo le mo go tseelweng dithoto mo mabentleleng a bone.

Re kgalema ka bogale ditrigalo tseno tsa tirisodikgoka. Ditrigalo tseno tsa tirisodikgoka di kgatlhanong le dikano tsotlhе tse Aforika Borwa e di emelang, bogolosegolo tlotlo ya botshelo jwa motho, ditshwanelo tsa batho, seriti sa batho mmogo le Botho.

Naga ya rona ga e inyalanye ka gope le go se kgothelane go go jaaka tlhaolele go ya ka mmala, tlhaolele go ya ka lotso, tlhaolele go ya ka dikamano mmogo le tlhaolele mo basading.

Re atolosetsa matshediso a rona kwa malapeng otlhe a latlhegetsweng ke ba bo bone mmogo le go lakaletsba ba ba leng mo diphatseng tse di bolelo gore ba itharabolengwe ka bonako.

Re ipiletsa gore go nne le kagiso, tirisodikgoka e fedisiwe mme go nne le taolo. Ga go a tshwanelwa gore go letlelewse bosenyi gore bo itshamaganye le ditletlobo tsa baagi go fetlha merusu le dikgaruru.

DIPUISANO

Matsapa kgotsa mathata ape a a amang baagi ba Aforika Borwa a tlhoka go nnelwa fa fatshe mme a buisanelwe ka kagiso.

Mapodisi a laetswe gore a semelele go sireletsba batswantle le baagi ba naga mmogo le go golega bao ba utswang le bao ba fetlhang tirisodikgoka.

Re ikuela mo baaging go thusana le mapodisi ka go ba neela tshedimsetso ka ditrigalo tseno tse di diragetseng kwa Gauteng le kwa KwaZulu-Natal gore batholheletsi ba tsone ba atlholwe semolao.

Re leboga baeteledipele bottle ba sedu-medi, mekgatlhе e e seng ya puso mmogo le batsayakarolo ba bangwe bao ba abelanang ka tshegetso ya setho mo bao ba latlhegetsweng ke magae a bona.

Fa re ntse re tsweletse go kgalema ka bogale ditlhasele tseno tse re itemogetseng tsone, e bile re utlwa bottlhoko ka dintlhе tsa tse dingwe tse di tlhagisitsweng ke maAforika Borwa a a amegileng, re boeletska kgang ya rona ya gore maAforika Borwa ka bontsi ga a na tlhaolele go ya ka lotso. Fa ba ne ba na le yone, re ne re ka se nne le palo e e kwa godimo jaana ya batswantle bao ba

amogetsweng ka diatla tsoopedi mo ditshabeng tsa borona go ralala naga, kwa diteropong, kwa diteropokgolong le kwa metseng ya kwa magaeng.

Go na le dintlha tse di gwethhang tsa ikonomi ya loago tse di tlhagisitsweng tseo ga jaanong go samaganweng le tsone.

Tsone di akaretsa dingongorego ka ga batswantle ba ba tseneng mo nageng ntle le molaotetla e bile ba sena makwalo, koketsego ya palo ya mabentlele kgotsa dikgwebopotlana tse di tserweng ke batswantle mmogo le gore kakanyo ya gore batswantle ba dira le go tlhotlheletse bosenyi.

Re batla go gatelela gore le fa go na le batswantle ba bangwe bao ba golegilweng ka ntla ya dikgetse tse di farologaneng tsa bosenyi, ke tatlhetso e bile go fosagetse gore batswantle bottle ba amega mo bosenying jo bo diragalang mo nageng.

Mo godimo ga seo, ga se batswantle bottle ba ba leng fano ka tsela e e seng mo molaong.

Ba bantsi ba fano ka tsela e e leng mo molaong e bile ba na le seabe mo tlhabolong ya ikonomi le ya loago ya naga eno. Ba bantsi ba tla fano ka bokgoni jo bo sa tlalang jo bo re thusang go tlhabolola ikonomi e bile ba amogelesegile go ka nna mo nageng ya rona.

Ba bangwe ba tlie mo Aforika Borwa e le bafaladi kwa dinageng tsa bobona ka ntla ya dikgogakgogano le dikhuduego, ka tsela eo go kileng ga diragala fa maAforika Borwa ba ne ba tshaba mo nageng eno mme ba ya go nna kwa dinageng tse dingwe mo kontinenteng mmogo le tse di leng kwa ntle ga yona.

Re ne re tshotswe sentle, ka tlotlo e bile re tlhotlhе ke bana ba borona mo kontinenteng yotlhе. Ga re kitla re lebala tlhokomelo le tshwaraganelo ya bone.

Tshegetso ya dinaga tse di Etileng Pele kwa Borweng jwa Aforika mmogo le ya Mokgatlhе tlhwaraganelo wa Aforika e ne e le bothokwa thata mo go fitlheleleng kgololesego le temokerasi e re e tlhotlhе gompieno.

MAIKARABELO

Mo ntlheng eno, Puso e tla tswelela go tshameka karolo ya yone mmogo le go fitlheleleng kgololesego le temokerasi e re e tlhotlhе gompieno.

Bafaladi le bao ba ngwaegileng go tswa kwa dinageng tsa bobona ba tla abelwa tshegetso go ya ka molao le thulaganyo ya boditshabatshaba, ka tshegetso ya Barongwabago ba Dinagakopano Mabapi le batswantle.

Re ikuela mo bathong ba borona go tshegetsa le go sireletsba batswantle mmogo le bao ba ngwaegileng go tswa kwa dinageng tsa bobona.

Ke rometse Tona ya Mapodisi, ya Setheo sa Tshireletso ya Puso mmogo le ya Lefapha la Merero ya Selegae go dirisanammogo le puso ya porofense ya KwaZulu-Natal go efoga dikhuduego le go dira gore maemo a boele sekeng. Ba dirile go tlala seatla mme fela matsapa ano a tlhoka

tsereganyo e e matlhagatlhaga e e tlhokomelwang ya pakatelele.

Ka jalo ke laetse Setlhophsa Toka, Thibelo ya Bosenyi le Tshireletso go samaganana le dintlha tseno ka botlalo, ba patilwe ke Tona ya Lefapha la Tlhabololo ya Loago, ya Lefapha la Kgwebi-sano le Intaseteri le ya Lefapha la Tlhabololo ya Dikgwebopotlana.

Setlhophsa Tshireletso mmogo le mafapha a ikonomi a setse a simolotse go samaganana le dintlha tseno, morago ga go latela ditrigalo tsa kwa Soweto ka Ferikong.

DITSHABA

Jaanong ke ba laetse gore ba dire ka bonako le go ikamaganya le ditshaba tse di amegileng, mekgatlhе e e emetseng batswantle, dikgwebo, mekgatlhе e e seng ya puso mmogo le batsayakarolo ba bangwe go samaganana le dingongorego tse di tlhagisitsweng ke matlhakore ka bobedi.

Maithlomo ke go efoga ditrigalo tsa mothale o mo nakong e e tlhang ka go tokafatsa botsalano le go tshela mmogo ka kagiso magareng ga baagi le bana ba bangwe ba borona ba mo kontinenteng, mmogo le batswantle ba bangwe.

Gape re tla senka tirisannommogo le tshegetso go tswa kwa boambasatareng ba ba amegileng ba batswantle ba ba leng mo Aforika Borwa. Tona ya Lefapha la Merero ya Selegae o kopane le Dithlo-go tsa Boambasatareba Aforika mo malobeng.

Tona ya Lefapha la Dikamano le Tirisano ya Boditshaba le ene o isitse dipuisano tseno kwa pele fa le ene a tla bo a buisana le Dithlo-go tsa Boambasatareba Aforika ka la bo 17 Moranang.

Re ikuela le mo go maloko a palamente go dirisana mmoogo le rona, mo dikemeding tsa bona, mo go tokafatseng tirisannommogo le mo go tlhotlomatseng kagisano magareng ga batho ba borona le batswantle.

Dikgato le tsona di tseengwatirisong go tokafatsa ditaolo le go laola semolao thologelo ya bofaladi ka fa nageng.

Mo ntlheng eno, Puso e gatela pele mo go tlhomeng Setheo sa Botsamaisi jwa Melelwane, e leng seo se tla laolang tikologo ya melelwane mmogo le dikarolo tsa go tsena ka fa nageng.

Bokgoni jwa Lefapha la Merero ya Selegae bo ntse bo tokafadiwa go bo kgontsha go laola dintlha tsa thologelo ya bofaladi ka fa nageng bogolosegolo kwa melelwaneng.

Mo ntlheng eno, Sesole sa Tshireletso ya Naga ya Aforika Borwa (SANDF) se tla romela masole a le 350 kwa Lefapheng la Merero ya Selegae, go dira jaaka batlhanked ba taolo ya thologelo ya bofaladi ka fa nageng kwa melelwaneng.

Mo godimo ga seo, SANDF e setse e rometse masole kwa dintshing tsa melelwane ya diporofense di le supa go thibela ditrigalo tsa bosenyi jwa kwa melelwaneng mmogo le go tshela melelwane go se mo molaong.

MaAforika Borwa ka nna, re ikuela mo go lona lotlhe go isa matshwafo kwa tlase le go obamela taolo.

Re ikuela gape le mo go bao ba dirisang mafaratthatla a tlhaletsano go kgaotsa go gasagantsha bogale jwa dikhuduego mo Facebook, Twitter le mo diraleng tse dingwe.

Re na le maikarabelo a go tsholetsa go nna seoposengwe, kagisano le botsalano jo bo siameng ka fa nageng.

Batswantle ba re thusa go tlisa lefelo le le nang le merafe e e farologaneng mme re amogela go nneng teng ga bone. Re batla gape go bona koketsego ya dipalopalo tsa bajanala go tswa kwa dinageng tsa mo kontinenteng mmogo le go abelana ditshono tse dintsia dikgwebo jaaka karolo ya go rotloetsa tlhabololo ya ikonomi e e tswelediwang mo kontinenteng.

BOITSHUPO JWA BOAFORIKA

Mekete ya Kgwedi ya Aforika e re tlhagisetsa tshono ya go rotloetsa gape boitshupo jwa rona jwa boAforika le go tsalana botoka le bana ba borona go tswa mo kontinenteng.

Re lebile ka leithlo le le ntshotsho mekete ya Letsatsi la Aforika mo porofenseng nngwe le nngwe ka la bo 25 Motsheganong.

Bakaulengwe, ka boikobo re ikuela mo go bothle gore le wetse matshwafo. Dithlase tsa Tlhaolele go ya ka lotso ga di letlelewle leeseng mo nageng ya borona. Mo nakong ya fa re ne re lwela kgololesego re bone tshegetso go tswa mo dinageng di le dintsia. Batho ba dinaga tsego ba baake ba re tebelo kana gona go re tshwara makgwakgwaa.

Re amogetse dingongorego tsa gore batswantle ba bangwe ga ba na makwalo-tletla a a maleba go ka nna fano mo Aforika Borwa.

Mo godimo ga ngongorego eno, baagi ka rona gape ba ngongoregela ditrigalo tsa bosenyi tse di diriwang ke batswantle ba bangwe mme ba ba rwesa molato wa gore gape ba ba tseela dikgwebo le ditshono tsa diphatlhatiro.

Puso e reeditse dingongorego tseno tsotlhе mme e tla di baakanya. Fela re ipoa sebedi mo kemong ya rona gore ga go maikatlapelo ape a a ka dirang gore dikhuduego tseno di nne le mmoko. Ga re rotloetsa maitschwaro a a jaaka ano le dipopego tsa one otlhе.

Jaaka Puso, re tsaya dikgato tse di tlhokengang go tokafatsa tshireletsegol e phitlhelelo mo melelwaneng yotlhе ya naga ya rona go netefatsa gore ga go motswantle ope yo a tlhang ka fa nageng ya rona ka tsela e e seng ka fa molaong. Re rometse gape le maloko a mangwe a SANDF kwa melelwaneng ya rona gore a thusane le Lefapha la Merero ya Selegae mo go rarabololeng ntla eno.

Tla re direng mmogo go neela batswantle bothle bao ba amilweng ke dikhuduego tseno tshegetso.

AFORIKA E E BOTOKA

Lokwalo lwa Dithwanelo tsa Kgololesego le tlhalosa gore go tla rena kagiso le botsalano. Maikarabelo a rona ke go rotloetsa lefa leno la kagisano le go le atolosa.

Gape re gatelela maikarabelo a rona a go nna le seabe mo go ageng Aforika e e botoka mmogo le lefatshe le le botoka.

Tla re dirisaneng mmogo go dira naga ya rona gore e nne lefelo le le botoka mo go bothle bao ba nnang mo go lone.

STOP ATTACKS

Opening the doors of learning and culture from Cape to Cairo



THUTO

Go fetola sefatlhego sa dikolo tsa Aforika Borwa



Puso e aga dikolo kwa barutwana ba ka golang mme barutabana ba bona thotloetso ya go ruta. Dikolo tse di tla thusa go tlhatlosa maemo le go aga isago e e botoka.

Amukelani Chauke

Kabo ya sekolo sa Motheo sa Valhalla, ga bua Tona, ga se fela letshwao la kgatelopele mme ke sa botlhokwa gone se tla tlholela barutwana go nna le lefelo le le siameng la go ithuta le go rutwa kwa sekolong.

“Se lefelo le, le tla se tlisang mo setshabeng ke mafaratlhatlha a a ka dirisetswang dilo tse dintsia, jaaka ba ka se dirisa jaaka ntlolehala-hala ya setshaba gore go nne le botsalano jo bontle magareng ga sekolo le setshaba. Se, se kaya gore re tlisa gape letlotlo mo setshabeng ka bosona.

“Mo go rona se ke letlotlo le re le tlisetsang setshaba. Ke kago e e tla nnang foo botshelo jwa bona jotlhe e e tla tlholelang bana ba rona tikologo e e siameng ya go dira le go ithuta e na le ditlamelwana tsotlhe tse di botlhokwa tse di tlhogekang mo sekolong,” o buile jalo.

Kabo e ya sekolo, e ne e le karolo ya Lenaane la Kabo ya Ditirelo tsa Mafaratlhatlha a Dikolo a a Akofisitsweng (ASIDI) la R8.2 bilione.

ASIDI ke lenaane le legolo la tirisanom-mogo ya makala a puso le a poraelete le le ikaeletseng go aga dikolo di ka nna 510 mo legatong la tse di neng di sa agiwa sentle go ralala naga yotlhe.

Sekolo sa Poraemari sa Valhalla se tlhomilwe ka 1980 mme sa thubiwa le go agiwa sešwa ka ditshenyegelo tsa bokana ka R34 milione.

Go tswa go sekolo se se neng se tsaya barutwana ba le 600 fela, ga jaana se tsaya barutwana ba le 1 047 ka diphasosiborutelo di le 32, tse di ipelang ka laeborari le laboratori ya saense.

Go tla agiwa gape le lebala le le ntshwa la kgwele ya dinao fa go neng go le kago ya bogologolo.

Andrew Lochner e bong mogokgo wa sekolo, a re tebegoe e ntshwa ya sekolo e tla tlhatlotsa maemo a thuto.

“Se re neetse tsholofelo ya isago e e botoka mme nka bua ntlha ya gore fa re le mo Elsies River ga go reye gore re tlhoka go itshokela tse di kwa tlase.

“Re tlhoka go bolelela barutwana se le go ba bontsha gore re tlhoka go tlhatlotsa maemo a thuto le go aga bokamoso jo bo botoka,” go rialo mogokgo.

O tlaleleditse ka gore sekolo se, ke boipelo jwa setshaba le gore o itumeletse dikgang tsa gore sekolo sa gagwe se supilwe jaaka karolo ya lenaane la ASIDI.

“Re tla ruta barutwana ba rona mme re solo fela fa ba tla itumelela kago e le gore e tla tlhatlotsa maikutlo a bona jaaka barutwana. Ga ba a tshwanela go ka emela gore sengwe se diragale. Ba tshwanetse ba fitlhe mo ntlheng e ba ka reng ‘Ke tla dira bojolhe jwa me gore dilo di diragale,’ go rialo Lochner.

Kgabagare ka Moranang monongwaga, lefapha le abile sekolo sa bo100 kwa Kroonstad kwa Foreisetata e le karolo ya lenaane la ASIDI.

Sekolo seno se reeletswe ka Dorrington Matsepe, rraagwe Tona ya Tlhaeletsano ya maloba e bong Ngaka Ivy Matsepe-Casaburri.

Se tlhomilwe ka 1992, mme sa simolola ka barutwana ba le 500 le barutabana ba le 15 – gompieno sekolo se na le barutwana ba le 1 100.

Barutwana ba le bantsi mo sekolong se ke dikhutsana fela kwa ntle ga dikgwethlo tse ba lebaganeng le tsona, sekolo se dira sentle tota mo Dithlatlhobong tsa Bosetshaba tsa Ngwaga le Ngwaga (ANA). Mo ngwageng o o fetileng, se fitheletse kabo ya boronse mo mmetseng (diphesente di le 60 – 69) mme sa nna se sengwe sa di le 50 tsa dikolo tse di kwa godimo mo porofenseng.

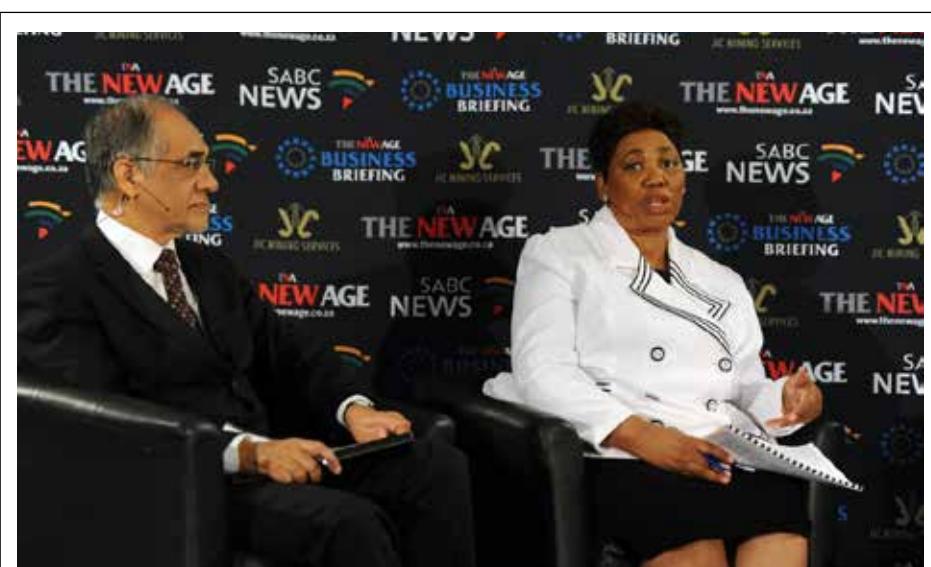
DINTLHATSHOBOKO

Go fitlha jaanong go konoseditswe kago ya dikolo di le 106:

- 84 kwa Kapa Botlhaba
- 11 kwa Kapa Bophirima
- 4 kwa Mpumalanga le 4 kwa Foreisetata, 2 kwa Limpopo le 1 kwa Kapa Bokone.
- Metsi: dikolo di le 318 di amogetse metsi lekgethlo lwa ntlha.
- Kgelelolesswe le metsi a a phepa: dikolo di le 351 di amogetse kgelelosewe e e duleng diatla lekgethlo lwa ntlha.
- Motlakase: dikolo di le 279 di gokaganieditswe motlakase lekgethlo lwa ntlha.

Moragonyana ga dingwag tse di kwa tlase ga di le tharo, Lefapha la Thuto ya Motheo le kgakotse dikolo tse di fetang di le 100 go ralala naga.

Tona ya Thuto ya Motheo, Angie Motshekga o sa tswa go aba sekolo sa bo 99 se se neng sa thubiwa mme sa agiwa sešwa kwa Riverton kwa Kapa Bophirima.



Tona Angie Motshekga le Motlatsatona Enver Surty ba thadisa ka ga leano la lefapha la go tokafatsa thuto mo nageng kwa difitlhong tsa *The New Age*.

E tswelela go tswa mo tsebe 1

rialo Tona Motshekga.

“Ke ka nthla eo Lekgotlha la Ditona tsa Thuto le neng la tlhagisa go nna teng ga taelo mabapi le se ka Phatwe 2014, go netefatsa gore go nna le kgokagano e e botoka ya badirisanimmogo go tswela lefapha mosola o o utlwlang. “Sekgwama sa Kgokaganyo ya Thuto ya Bosetshaba (NECT) e tla tsaya karolo e e kwa godimo ka go gokaganya tirisanom-mogo e,” o buile jalo.

Mekgathlo e e jaaka TeachSA le yona e tla nna le seabe se se botlhokwa mo go tlhameng

leono la go phasalatsa barutabana, tiriso le tlhabololo ya go tlhatlosa go falola ga barutwana, botsayakarolo jwa bona le go dira ga bona mo dithutong tsa bona tsa MST.

Dipuisano tsa fa tafoleng tsa MST di ikaeleta go tlhama serala sa go abelana tshedimosetso le go maatlafatsa tirisanom le tshwaragano le di-NGO.

Dipuisano tsa boraro tsa fa tafoleng tsa MST di sweditse ka go:

- maatlafatsa Leano la Togamaano ya Bosetshaba ya MST.
- tokafatsa botsayakarolo le kelo ya katlego mo MST.
- tlamela letlhomeso la tirisanommogo

ya setshaba-poraefete go tsenya didi-riswa mo

- dikolong ka go tsamaelana le NECT.
- tlamela leano le le feleletseng la go phasalatsa barutabana, tiriso le tlhabololo ya lenaneo
- la MST ka tirisanommogo le TeachSA.
- go supa dirala tsa go dirisa tshedimosetso ya tlhaeletsano ka thekenoloji (ICT) go
- godisa botsayakarolo mmogo le kelo ya katlego ya dikolo.

GO DIRISA ICT GORE E TSWELE DIKOLO MOSOLA

ICT ke lekala le le maatla le lefapha le itebagantseng le lona, segolo kwa dikolong tsa kwa magaeng, tse di dirang 25% ya dikolo tsotlhe go ralala naga.

DBE e mo thulaganyong ya go tswala dingwe tsa dikolo tse dinnye le dikolo tsa kwa magaeng tse di sa kgoneng go itsweletha pele sentle; mme e tshegetse tse di kgonang le go tsenya ICT go tse mephatometsi e ka se ikgatholosiweng mo go tsona.

“Se, ke togamae e e makalamantsi,” go rialo Tona Motshekga.

Motlatsatona Surty o rile lefapha le dira ka thata ka mafapha a lona a diporofense go netefatsa fa dikgaolo tsa thuto di laolwa ke bogolo jwa tshedimosetso.

“Re itse ka moo morutwana mongwe le mongwe a dirang ka teng mabapi le kitsokwalo le puiso le nyumeresi e bile re ka lekanyetsa tiragatso ya bona. Re setse re rekotile barutwana ba ba fetang dimilione di le 10.8 mo thulaganyong e mme maikaelelo ke go nna le lenaneotshedimosetso la botlhe la morutwana mongwe le mongwe mo nageng mo bokhutlong jwa ngwaga. Se, se tla thusa

dikgaolo tsa thuto go tsaya ditshwetso tse di maleba, ba kaelwa ke bopaki jo ba nang le bona.”

Pele ga fa, Kapa Botlhaba e ne e na le dikolo tse di kwa tlase ga 18% tse di neng di na le kgolagano le mafaratlhatlha go ya ka ICT mme di ne di sa kgone go dirisa Thulaganyo ya Tsamaiso ya Dikolo tsa Aforika Borwa.

“Gompieno, dikolo tse di golagantswe mmogo le go nna le sefalanatshedimosetso di feta 92%,” go rialo Motlatsatona Surty.

Bakhuduthamaga ba le mmalwa le bona ba ne ba tsetnetse Kopano ya Bagwebi ya *The New Age*. Mokhuduthamaga wa Gauteng, e bong Panyaza Lesufi o ikuetsse go batsadi gore e nne “dipilara tsa dikolo tsa bona le go tsaya karolo mo makgotlataolo a dikolo.”

“Ke boikgethelo jwa gago. Ke tshwetso ya gago. Nna teng,” o rialo.

Mokhuduthamaga wa Thuto wa Mpumalanga, Reginah Mhaule o buile ka moo porofense e dirang ka teng le dikgaolo tsa yona tsa thuto go netefatsa thuto ya boleng mo porofenseng.

“Re tswala dikolo tsa dipolasa le tsa mephatometsi tse di sa kgoneng go tsweletpapele fela ga re tswale tsotlhe ka gone re batla go filhelela se mo dingwageng di le mmalwa. Re agile dikolo di le tlhano tse di nang le marobalo, tse nne tsa tsona di setse di butswe mme go fitlha fa re setse re tsweletpapele tse di fetang 20.”

Kwa ntle ga maikaelelo a Tona Motshekga le Bakhuduthamaga ba gagwe a go tokafatsa boleng jwa dikolo tsa Aforika Borwa, ba dumelane ka gore thuto ke ntlha e e tlhogekang tota ya setshaba.

“Batsadi ba na le seabe se se botlhokwa sa go tshegetsa thuto gore e tswele bana botlhe ba naga e mosola.”

BOITEKANEO

Puso e samagana le TB

Bathandwa Mbola

Puso e thankgolotse letsholo la tlhatlhobelo ka bontsi la dingwaga di le tharo kgatlhanong le bolwetse jwa mafatlha (TB) le le tla thusang ka go fokotsa palo ya ditshwaetso tse dintshwa le dintsho tse di tsamaelanang le tsona.

Motlatsamoporesitente Ramaphosa le Tona ya Boitekanelo Ngaka Aaron Motsoaledi ba thankgolotse letsholo la tlhatlhobelo ya TB kwa Bokone Bophirima jaaka karolo ya keteko ya Letsatsi la Lefatshe la TB ka la bo 24 Mopitlw.

Aforika Borwa ke naga ya boraro e e amilweng thata ke bothata jo. Bolwetse jo e sala go nna sebakwa se segolo sa loso mo nageng le fa bo ntse bo kgona go alafega le go thibewa.

Bo baka dintsho di ka nna 120 000 ka ngwaga. Puso e batla go fokotsa palo e go ya kwa tlase ga 20 000.

Jaaka karolo ya letsholo, puso e tla itebanya le dithlophtha tse segolo di ka utlwisiwang ke se bothoko ka go isa kotsi ya tshwaetsano ya TB kwa godimo. Tsона di akaretsa mafelo a dikgolegelo, badirameepong, setshaba se se nnang mo tikologong ya meepo le bana segolo ba kwa tlase ga dingwaga di le tlhano.

"Maemo a a bokoa a ikonomi ya loago a a leng teng mo setshabeng, segolo mo malapeeng a a humanegileng le a a nang le tlhelo ya dijo e nna lefelo le bolwetse jo bo jaaka TB bo ikepelang mo go ona, bana e nna bona segolo ba ba utlwang bottloko gonne ba sa kgone go iphemela kgatlhanong le tshwaetsano ya bona," go rialo Motlatsamoporesitente Ramaphosa kwa thankgololo ya letsholo le.

Tlhabololo ya pele ya bana (ECD), go boletse Motlatsamoporesitente, e ka thusa ka go fokotsa tshwaetsano mo baneng le go gokaganya temogo ya ka pele e e nonofileng.

Puso e supile gape le dikgaolo di le thataro tse di tlang pele mo letsholong le la tlhatlhobelo ya bolwetse jo. Tsона ke Lejwe-

leputswa kwa Foreise-tata, West Rand kwa Gauteng, Sekhukhune le Waterberg kwa Limpopo le Bojanala le Dr Kenneth Kaunda kwa Bokone Bophirima.

Tlhatlhobelo e tla simolola ka dikgato. Mo ngwageng wa ntlha wa letsholo le la dingwaga di le tharo, Motlatsamoporesitente Ramaphosa o rile puso e tla tlhatlhobela bogolo bagolegwba ka nna 135 000 mo dikgolegeleng le go fitlha go halofo ya milione ya badirameepong.

"Mo dikgaolong di le thataro tse, re ikaelela go tlhatlhobela ditokololo tsa baagi ba ka nna dimilione di le tlhano le bana ba ka nna dimilione di le 1.2 mo dikolong, mo disenthareng tsa ECDI le mo dikolong tsa bomapimpama."

Puso e setse e tlhatlhobile bagolegwba le 59 000.

E, ke bongwe-borarong jwa bagolegwba ba ba setseng ba atholetswe go nna mo kgolegeleng le ba ba sanseng ba emetse go sekisiwa. Lenaane le tsweletse sentle go tlhatlhobela go feta diphesente di le 90 ka Mopitlw 2017," go rialo Motlatsamoporesitente Ramaphosa.

Lenaane le setse gape le tlhatlhobile ditokololo tsa setshaba di le 140 000 mo dikgaolong di le thataro.

Batlhobeli ba le robong ba thapilwe go thusa Lefapha la Boitekanelo go okamela tlamelgo ya ditirelo tsa TB ka ba meepo.

Mo ngwageng wa bobedi wa letsholo la tlhatlhobelo, go tla itebagangwa gape le makgotla a ditoropokgolo. Mo ngwageng wa boraro, puso e tla tlaleletska ka diporofense tsa Kapa Bothhaba, Gauteng, KwaZulu-Natal le Kapa Bophirima tse di leng mo lenaaneng la bona la maikaelelo.

Gore go netefatswe fa balwetse ba TB ba tsaya kalafi ya bona le go e konosetsa jaaka ba laetswe ke badiredi ba boitekanelo, puso e tla simolola thulaganeng ya go batlana le balwetse ba ba latlhegetsweng ke kalafi le dintilha tsa go



Motlatsamoporesitente Cyril Ramaphosa o tlhatlhobela motshini o o sekasekang go nna teng ga TB mo mothong. Badiredi ba boitekanelo ba feta ba le 200 ba katisitswe mabapi le melemo ya twantsho ya TB ya Tshitamelementsi.

ikolaganya le balwetse ba ba itseweng ba TB.

Gape, baoki ba ba fetang 200 ba katisitswe gore ba simolole kalafi ka melemo ya twantsho ya TB ya tshitamelementsi kwa mafelong a tsamaiso ya ditirelo.

Go fitlha jaanong Aforika Borwa e na le mafelo a a tsamaisang ditirelo tse a le 298.

Motlatsamoporesitente o rile go tlisa ditirelo gaufi le setshaba e tla nna gape ntlhatebaganyo ka paka ya letsholo ka gonne go tla siamela balwetse mme go feleletse go tlisa dipolo tse di botoka tsa kalafi.

Ntlhakgolo e letsholo le lebaganeng le yona, o boleste jalo, ga e a lekanyetswa fela go tlhatlhobelo ya TB le kalafi ya yona.

"Re lebagane gape le go fokotsa tshwaetsao. MaAforika Borwa otthe a ka dira ka thata go fokotsa kgonagalo ya tshwaetsano," go rialo Motlatsamoporesitente Ramaphosa, a tlaleletska ka gore sengwe se se bonolo jaaka go khurumetsa molomo fa o gotlhola go ka dira pharologano e kgolo.

Bolwetse jwa kgatelelo ya madi a magolo: Mmolai yo o seeitu

Morero wa Tlamelo ka Matlole ya Boitekanelo jwa Badiredipuso

Batho ba le bantsi ba ba bolawang ke bolwetse jwa kgatelelo ya madi a magolo ga ba itse fa ba na le bolwetse jo.

Bolwetse jwa kgatelelo ya madi a magolo, jo gantsi bo amang go feta motho a le mongwe mo bagoding ba le bararo lefatsho ka bophara bo tlhola 50% ya dintsho tsotlhе tsa go swa mfama le bolwetse jwa pelo, se ke go ya ka Mokgatlho wa Boitekanelo wa Lefatshe.

Bolwetse jwa kgatelelo ya madi a magolo ke fa kgatelelo ya madi mo ditshikeng tsa gago e tswelela go ya kwa godimo. Ke bolwetse jo bo tlwaelegileng... Ga se fela batho ba ba sa iketlang mo moweng kgotsa ba ba nang le kgatelelo nngwe ba ba lwalang bolwetse jo," go rialo Ngaka Stan Moloabi, Mokhuduthamaga: Botsamaisi jwa Tlhokomelo ya tsa Kalafi wa Morero wa Tlamelo ka Matlole ya Boitekanelo jwa Badiredipuso (GEMS).

"Batho ba ka nna le bolwetse jwa kgatelelo ya madi a magolo mo dingwageng di le dints kwa ntle ga go itse seo, ke ka ntlha ya seo bo ka nnang kotsi e le tota."

Letsatsi la Bolwetse jwa Kgatelelo ya Madi a Magolo le ketekwa ka la bo 17 Motsheganong

mme mekgatlho ya boitekanelo le puso lefatshe ka bophara ba dirisa letsatsi le go lemosa batho ka ga bolwetse jo.

Bolwetse jo bo ka tlhola gape le malwetse a go retelelwga diphio go dira ka tshwanelo, malwetse a matlho le a tlhategelo ya mogo polo.

MADI: SEEDI SA BOTSHETO SE SE POMPANG KUBO YA PELO YA GAGO

Nako le nako fa pelo ya gago e otla, ngaka Moloabi o tlhalosa jalo, madi a pompelwa mo mmeleng wa gago ka ditshika tsa madi. Kgatelelo ya madi ke maatla a madi a kgorrometsegelang kwa godimo kgatlhanong le lebotana la ditshika tsa madi.

"Maatla a, a bothhokwa gonne madi a gago a tshwanetse a gorose okosijene le dikotla mo mmeleng otthe. Le fa go le jalo, fa maatla a a le kwa godimo, pelo e tshwanetse go pompa thata mme go ka senya ditshika tsa madi le go tlhola mathata a boitekanelo."

MABAKA A LE MANTSIAKA AMA KGATELELO YA MADI

"O na le kotsi e e kwa godimo ya go nna le bolwetse jwa kgatelelo ya madi a magolo fa o le mogolwane ka gonne ditshika tsa gago tsa madi di a gagamala jaaka o gola le fa o tswa mo lalapeng le le nang le lemorago la bolwetse jwa kgatelelo ya madi a magolo.

"Le fa go le jalo, le fa o ka se dire sepe ka mabaka a mabedi a, go na le mokgwa wa go tshela o o ka tlholang bolwetse jo mme bo ka laolega. Ona a akaretsa mabaka a jaaka boima jwa mmele, mokgwa wa gago wa go ja

le go tsuba le mokgwa wa gago wa go nna nnotogi le go ja letswai."

ITSE PALO YA MAEMO A MADI A GAGO

Ngaka Moloabi o gatelela bothhokwa jwa go dira teko ya kgatelelo ya madi.

"O tshwanetse o etele ngaka ya gago ya lelapa ngwaga mongwe le mongwe go ya go di le pedi go dira teko ya kgatelelo ya madi, gore o netefatswe fa kgatelelo ya madi a gago e le mo maemong a a siameng, e leng 120 mo godimo ga 80."

Le fa go le jalo, Ngaka Moloabi o gakolola ka gore fa o na le bolwetse jwa sukiri, jwa pelo, mathata a diphio kgotsa fa palo ya tlhatlhobelo ya gago ya kgatelelo ya madi e le kwa godimo ga 120 mo godimo ga 80, o tshwanetse o dire gore o tlhatlhobelo kgatelelo ya madi bonnye gangwe mo ngwageng.

KA MOO O KA ALAFANG LE GO THIBELA KGATELELO E KGOLO YA MADI

Le fa go na le kalafi ya kgatelelo e kgolo ya madi, dipheto tse di bonolo tsa mokgwa wa go tshela di ka thusa go khutlisa kgatelelo e kgolo ya madi:

- Fokotsa seelo sa go ja letswai / sodium
- Ikatise ka tshwanelo
- Ja dijo tse di itekanetseng
- Tshola boima jwa gago jwa mmele bo itekanetseng
- O se ke wa nwa nnotogi thata
- O se ke wa tsuba
- Fokotsa maemo a gago a kgatelelo ya maikutlo

Madi a gago a ka dira pharologano

Tirelo ya Madi ya Bosetshaba ya Aforika Borwa

Batho ba le bantsi ga ba lemoge gore go aba madi go ka tlisa pharologano e kgolo mo matsheleng a ba bangwe. Go aba yuniti ya madi ke tirelo e e bottlhokwa e e tlhogeng tota e ka bolokang matshelo.

Ka go aba madi, baabi ba thusa ba Tirelo ya Madi ya Bosetshaba ya Aforika Borwa (SANBS) go nna le tlamelgo ya madi go thusa fa go tlhogeng tota e ka bolokang matshelo.

Mo Aforika Borwa go tshelwa madi go dirwa mo metsotsong mengwe le mengwe e le 48, bonnye jwa diyuniti di le 810 000 tsa madi di a tlhogeng tota e ngwaga go kgotsofatsa tlhogeng ya madi mo maAforika Borweng.

Go tshelwa madi ke thulaganyo ya kalafi ya go boloka botshelo e e dirwang go emisetsa tatlhegelo ya madi ka nako ya karo kgotsa ka ntlha ya dikgobalo tse di masisi. Tshelo ya madi e ka dirwa gape fa mmele o sa kgone go itirela madi ka tshwanelo ka ntlha ya bolwetse.

Go jaanong SANBS, e bong mokgatlho o o sa direng dipolo o o flamelanang ka madi a batho mo Aforika Borwa, o na le mothamo wa kabu ya 432 000 fela, e leng kwa tlase ga 1% ya baagi ba naga ya rona. Se, se kaya gore go tlhogeng baabi ba madi ba le bantsi segolo ka gonne SANBS e ikaigile ka baabi fela ba ba abang madi ka go itaopa go thusa ka go boloka matshelo a batho.

KE MANG YO A TLHOKANG MADI?

Go na le tlhogeng ya letsatsi le letsatsi ya madi mme go na le balwetse ba le bantsi ba ba tlhokang go tshelwa madi beke le beke gore ba tshele. Balwetse ba ba tlhokang go tshelwa madi ke:

- basadi ba ba latlhegengwang ke madi ka ntlha ya mathata a boimana
- bana ba ba nang le anemia e e tseneletseng
- batswasetlhabelo ba dikotsi
- balwetse ba dikaro le ba kankere.

O KA SE ABE MADI FA O:

- na le kgatelelo ya madi e e kwa tlase
- na le kgatelelo ya madi e e kwa godimo
- na le haemotlelobini e e kwa tlase (ayone)
- le moimana
- sa tswa go dirwa karo.

A GO NA LE DIKOTSI?

Ga go na dikotsi dipe fa o aba madi. Go dirwa teko ya go go tlhaba fela mo monwaneng go tlhatlhobelo maemo a gago a ayone a le mo maemong a a babalesegileng go ka go letla go aba madi.

Didiriswa tse di dirisiwang fa go abiwa madi, di akaretsa lomao, dikgetsana tsa madi, ditshupu le dinnele tse di tlhabang monwana ke tse dintshwa, tse di phefaditsweng go bolaya megare e bile di a tlhliwa morago ga tiriso. Fa di setse di dirisitswe di tlhliwa mo modutwaneng o o tlhophileng wa matlakala le go thubakakiwa.

Batho ba tsayang karolo mo mekgweng e e sa babalesegang ya botshelo jaaka go tsena mo thobalanong e e sa sireletsegang ya nako eo fela, thobalano ya banna-go-banna e e sa sireletsegang kgotsa ba ba dirisitswe di tlhabang mo mading ba gakololwa gore ba se ke ba aba madi.

DINTLHA TSA GO GO TLHABA BOTLHALE PELE GA KABO YA MADI:

- Ja dijo tse di itekanetseng bonnye diura di le nne pele o aba madi.
- Tlholo gore a o siametseng go aba madi.

DINTLHA TSA GO GO TLHABA BOTLHALE FA O SENA GO ABA MADI:

- Ja sentle go oketsa dieela mo mmeleng wa gago mo diureng di le nne go ya go di le thataro.
- O se ke wa tsuba mo sebakeng sa metso-tsong e ka nna 30 morago ga foo.
- O se ke wa tsholetsa dilo tse di boima ka letsogo le o tlhabilweng mo go lona fa o ne o aba madi, mo sebakeng sa diura di le pedi.