



MULINGO WA LUSHAKA WA NWAHA WA 2015

TSUMBANDILA YA U LINGA MATHEMATIKI: TSHIVENDA

MVULATSWINGA

Mutevhetshandu wa Mulingo wa Lushaka wa Nwaha nga Nwaha wa 2015 (MLN 2015) u do nwalwa nga zwickolo zwothe zwa nnyi na nnyi na zwo nangwaho kha zwi dilangaho nga Tshimedzi 2015. Nga hetshi tshifhinga vhagudi vhothe vha Gireidi dza 1-3 vha do vha vha tshi khou nwala milingo yo lugiswaho ya lushaka kha Luambo na Mbalo. Mvelelo dzi do thusa u vhiga mvelaphanda zwo livhana na u swikelela zwipikwa zwo tewaho kha "Action Plan 2014 Towards Schooling 2025."

Milingo ya MLN i do nwalwa nga themo ya vhuraru ya tshikolo, ngauralo, Muhasho wa Pfunzo ya Mutheo (MPM) wo bveledza manwalwa a tsumbandila dza mulingo a Gireidi inwe na inwe na thero (Luambo na Mbalo) a sumbedzaho gumothukhu ya magudiswa a kharikhulamu a lavhelelwa u swikelelwa nga vhagudi vhothe vha sa athu u nwala mulingo. Tsumbandila dza Mulingo dzi talusa tshikoupu tsha mushumo une wa do katelwa kha mulingo ya gireidi na thero inwe na inwe. Tsumbandila ya u linga ya MLN 2015 yo dzudzanywa ho sedzwa maga a kharikhulamu ane a khou shumiwa nao kha feisi.

Feisi ya mutheo

Kha Gireidi dza 1-3, milingo i do katela mishumo yo randelwaho kotara tharu dza u thoma dza nwaha wa tshikolo. Tsumbandila dza Milingo dza gireidi hedzi dzo dzudzanywa kha kholumu na dzirou tharu. Zwikili zwo lingwaho zwo sumbedzwa kha kholumu ya u thoma; magudiswa kha kholumu ya vuvhili; na zwikili zwo topolwaho zwi no do lingwa zwi kha kholumu ya vhuraru.

Ndi zwa ndeme u dzhiela nzhele uri tsumbandila dza MLN 2015 a dzi ambi uri tshikoupu tsho randiwaho ndi tshone fhedzi tshi teaho u funzwa na u gudwa kha nwaha wa tshikolo. Madzuloni a hezwo, tsumbandila dza Mulingo dzi ri fha thodea dza gumothukhu dza kharikhulamu dzine dza tea u vha dzo funziwa magumoni a kotara ya vhuraru ya nwaha wa tshikolo.

Vhagudisi vha lavhelelwa u shumisa hedzi Tsumbandila dza u linga khathihi na zwiinwe zwishumiswa kha mbekanyamushumo dzavho dza u gudisa na u linga.

Zwickolo zwo diimisaho zwi no do "nangiwa" ndi zwine zwa do ita khumbelo na u diinwalisa kha u dzhenelela kha MLN kha Gireidi 3 kana Gireidi 6 vha tshi itela u tsireledza tshedele ine vha fhiwa nga muvhuso

| SIA LA MAGUDISWA | THOHO | ZWIKILI/VHUKONI HO LINGWAHO NA ZWITENWA U linga arali vhagudi vha tshi nga kona: |
|---|---|---|
| Nomboro, tswayo/ kushumele na vhushaka | U vhalela u tshi ya phanḁa na murahu | U vhalela nga: - Vhofumi u bva kha nomboro inwe na inwe i re vhukati ha 0-80 - Vhoḁhanu u bva kha nomboro inwe na inwe i re vhukati ha 0-80 - Vhombili u bva kha nomboro inwe na inwe i re vhukati ha 0-80 |
| | Zwiga zwa nomboro na madzina a nomboro | U ḁwala zwiga zwa nomboro 1 u swika kha 20 U ḁwala madzina a nomboro 1 u swika kha 10 |
| | U ḁlutshedza, u vhambedza na u tevhekanya nomboro | U vhambedza zwithu zwo kuvhanganywaho u ya nga vhunzhi, vhuḁuku, zwinzhi/vhanzhi, zwi no fana na, etc U vhambedza na u tevhekanya nomboro yo fhelelaho u bva kha ḁhukhusa u ya kha khulwanesa na khulwanesa u ya kha ḁhukhusa u swika kha 15 Zwi sa athu u bvelela, zwo no bvelela, vhukati |
| | Maitele a u tandulula thaidzo | <ul style="list-style-type: none"> - Tshifanyiso tshi bveledzaho mafhungo a u ḁanganyisa - U fhaḁa na u pwashhekanya dzinomboro - U dāvhula na u hafula - Mutalombalo |
| | U ḁanganya na u ḁusa | U tandulula thaidzo dza maipfi zwi tshi elana na dzinomboro zwi tshi katela u ḁanganyisa na u ḁusa hu tshi dovholola u swika kha 15 |
| | U ḁanganya ha u dovholola hu isaho kha muandiso | U tandulula thaidzo dza maipfi zwi tshi elana na dzinomboro zwi tshi katela u ḁanganyisa na u ḁusa hune phindulo dza swika kha 15 |
| | U vhea nga zwigwada na u kovhekana hu livhisaho kha u kovha | U tandulula thaidzo dza maipfi zwi tshi elana na dzinomboro dzo fhelelaho dzi swikaho 15 zwi tshi katela u kovhekana na u vhea nga zwigwada zwi no lingana hune phindulo dza nga dzhenisa na zwiḁahe. |

| SIA LA MAGUDISWA | T̄HOHO | ZWIKILI/VHUKONI HO LINGWAHO NA ZWITENWA U linga arali vhagudi vha tshi nga kona: |
|--|--|---|
| | Tshelede | U tandulula thaidzo ya tshelede hu tshi dzheniswa t̄hanganyelo na tshintshi u swika kha R20 na maseṭha u swika kha 20c U ṭalusa na u topola tshelede ya Afrika Tshipembe ya mangwende 5c, 10c, 20c, 50c, R1, R2, R5. |
| | U ṭanganya na u ṭusa | U ṭanganyisa u swika kha 15 U ṭusa u bva kha 15 U ita nḡowenḡowe ya u farekana ha dzinomboro u swika kha 9 |
| Phetheni, fankisheni na aḡidzhebura | Phetheni dza dzhomet̄iri Phetheni dza nomboro | U kopa na u engedzedza phetheni dzo leluwaho dza dzhomet̄iri U kopa na u engedza u tevhekana ha dzinomboro ho leluwaho u swika kha 80 nga vhothihi, vhhombili, vhoṭhanu na vhofumi. |
| Tshikhala na zwivhumbeo | Zwivhumbeo zwa 2-D | U vhambedza zwivhumbeo zwa 2-D malugana na <ul style="list-style-type: none"> • Muelo • Tshivhumbeo • Matungo a tswititi • Matungo a tshitendeledzi |
| | Simet̄iri | U ṭalusa na u ola mutalo wa simet̄iri kha zwivhumbeo zwa dzhomet̄iri zwa 2-D na zwi si zwa dzhomet̄iri |
| Muelo | Tshifhinga | U bula na u tevhekanya maḡuvha a vhege na miḡwedzi ya ḡwaha U vhambedza vhulapfu ha tshifhinga nga u shumisa luambo.e.g tshiapfunyana, tshipufhinyana, u ongolwanyana. |
| | Vhulapfu | U vhambedza u tevhekana na u rekhoda mielo i si ya sitandadi e.g. tsumbo: maga, vhulapfu ha penisela na tshandḡa U shumisa luambo kha u vhambedza, , e.g. ndapfunyana, u ṭavhanya nyana, ndapfunyana.. |
| U shuma na data | U imela u saukanya na u | U fhindula mbudziso nga data i re kha phikhitogirafu |

| | | |
|-------------------------|------------------|---|
| SIA ҒA MAGUDISWA | ҒHOHO | ZWIKILI/VHUKONI HO LINGWAHO NA ZWITENWA U linga arali vhagudi vha tshi nga kona: |
| | Ғalutshedza data | U imela data kha phikhitogirafu |