

Yo vusuludzwa,  
i tevhedza CAPS

Gireidi ya

3



Zwikili zwa Vhutshilo  
nga TSHIVENḌA

Bugu ya 2  
Themo dza 3 & 4



Dzina:

Kilasi:



ISBN 978-1-4315-0294-3



LIFE SKILLS IN TSHIVENḌA  
GRADE 3 – BOOK 2

TERMS 3 & 4

ISBN 978-1-4315-0294-3

THIS BOOK MAY NOT BE SOLD.

14th Edition

Workbooks available in this series:

- Grade R (in all official Languages);
- Literacy/Home Language Grades 1 to 6 (in all 11 official Languages);
- Mathematics Grades 1 to 3 (in all 11 official Languages);
- Mathematics Grades 4 to 9 (in Afrikaans and English);
- Life Skills Grades 1 to 3 (in all 11 official Languages); and
- Grades 1 to 6 English First Additional Language.



basic education

Department:  
Basic Education  
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA



## Zwi re ngomu

Themo ya 3	Siaṭari
33	Fhethu hu sa tambwi hone ..... 2
34	Fhethu hu sa tambwi hone ..... 4
35	U namela thekhisi na zwidimela muthu o tsireledzea ..... 6 Tsireledzo ya vhathu – Tswayo dzi no ri kaidzela khombo ..... 7
36	Tshikafhadzo: Ndi mini?..... 8
37	Tshaka dzo fhambanaho dza tshikafhadzo ..... 10
38	Mvelelo dza tshikafhadzo ..... 12 Maṅwe hafhu nga tshikafhadzo..... 13
39	Kutshilele kwa vhathu vha kalekale... 14
40	Kutshilele kwa vhathu kalekale ..... 16
41	Zwo vha zwi tshi takadza u vha ṅwana zwiṅa kale?..... 18
42	Thulusi na zwishumiswa..... 20
43	Zwiṅwe hafhu nga kuitele kwa zwithu kale ..... 22
44	U badelela zwithu ..... 24
45	Tshikhalani - ṽifhasi nga ṽito ṽi re tshikhalani ..... 26 Puṽanete na Sisiṽeme ya Ḑuvha nga huswi ..... 27
46	ṽaledzi ..... 28 Theṽesikoupu ..... 29
47	Vhaendatshikhalani ..... 30 Dzisatheṽaiṽi ..... 31
48	Maḑuvha a tshipentshela ..... 32



Themo ya 4	Siaṭari
49	Zwimela – zwine ra wana khazwo ..... 34
50	Zwimela – u bva kha mphwe u ya kha swigiri ..... 36
51	Zwine ṽifhasi (shango) ṽa ri ṽea ..... 38
52	ṽifhasi – U bva kha vumba u ya kha tshidina ..... 40
53	Zwiwo na zwine ra tea u ita: miḑalo ..... 42
54	Mulilo ..... 44
55	Phenyo (ṅḑadzi)..... 46
56	Mvula ya maḑumbu na mimuya ya maanḑa ..... 48
57	Midzinginyo..... 50
58	Zwipuka zwine zwa ri thusa: marangaphanḑa ..... 52
59	Zwipuka zwine zwa ri fha zwiṽiwa kana zwiambaro: ṅotshi..... 54
60	Zwipuka zwine zwa ri fha zwiṽiwa kana zwiambaro: khuhu..... 56
61	Zwipuka zwine zwa ri fha zwiṽiwa kana zwiambaro: kholomo..... 58
62	Zwipuka zwine zwa ri fha zwiṽiwa kana zwiambaro: nngu ..... 60
63	Zwipuka zwi no ri shumela: mmbwa.. 62
64	Zwipuka zwi no ri shumela: dongi.... 64



Vho Angie Motshekga,  
Minista wa Muhasho  
wa Pfunzo ya Muteo



Vho Dr. Reginah Mhaule,  
Muthusaminista wa  
Pfunzo ya Muteo

Bugu idzi dza u shumela dzo bveledzwa u itela uri dzi shumiswe nga vhagudi vha Afurika Tshipembe nga fhasi ha vhurangaphanḑa ha Minisiṽa wa Pfunzo ya Muteo, mufumakadzi Vho Angie Motshekga na Muthusaminista wa Pfunzo ya Muteo, Vho Dr. Reginah Mhaule.

Bugu dza u shumela dza Rainbow dzi vhumba tshipiḑa tsha mbekanyamushumo dza vhudzheneleli dza Muhasho wa Pfunzo ya Muteo wo livhiswaho kha u khwinisa kushumele kwa vhagudi vha Afurika Tshipembe kha gireidi dza rathi dza u thoma. Sa tshinwe tsha zwithu zwa ṅṽhesa zwa Pulanetshumisi ya Muvhuso, thandela iyi yo itwa uri i vhe hone nga thusedzo ya masheleni ya Muhasho wa Gwama. Izwi zwo ita uri muhasho u kone u bveledza idzi bugu dza u shumela kha nyambo dzoṽhe dza tshiofisi hu si na mbadelo.

Ri fulufhela uri vhadededzi vha ḑo vhone ndeme ya bugu idzi kha u funza havho ha ḑuvha ṽinwe na ṽinwe vha dovha vha ita uri vhagudi vha kone u khunyeledza kharikhuṽamu yoṽhe. Ro lingedza nga ṅḑila dzoṽhe u sumbedza vhagudisi kha nyito inwe na inwe nga u dzhenisa aikhoni dzine dza sumbedza zwine vhagudi vha fanela u ita.

Ri na fulufhelo loṽhe ṽa uri vhagudi vha ḑo ḑiphina nga u shuma nga idzi bugu musi vha tshi khou aluwa na u guda, na uri vhone sa vhadededzi vha ḑo vha na mukovhe kha dakalo ṽiṽi.

Ri ri kha vhone na vhagudi vhavho, ngavhe zwi tshi vha nakela musi vha tshi shumisa bugu idzi. Zwi pfumbe.



# Gireidi ya 3



Zwikili zwa Vhutshilo  
nga TSHIVENDA  
Bugu ya 2



Heji bugu ndi ya:



# Fhethu hu sa tambiwani hone



Kha ri n'wale

Ni pfa no t̄anganedzwa fhethu ho tsireledzeaho sa kilasirumuni ya vhoiwe. Ndi fhethu hune na pfa ni tshi nga vhuyelela tshifhinga tshiniwe na tshiniwe. A hu na ane a nga ni vhaisa kana a ni huvhadza.

Fhethu hune vhathu vha pfa vho tsireledzea ndi afho hune muthu muñwe na muñwe a pfa o t̄anganedzwa. A hu na ane a do vhaiswa kana a huvhadzwa.

“Tsireledzo ya vhathu” zwi vha zwi tshi khou amba uri muthu muñwe na muñwe u na pfanelo ya u vha fhethu ho tsireledzeaho hune muñwe na muñwe a tendelwa u hu ya, sa zwidimelani, thekhisini na dzibitshini.



Kha ri ambe

Lavhelesani zwifanyiso ni ambe ngazwo na khonani yaṅu.

Ambani na khonani yaṅu uri ndi nga mini u tambela fhethu afha hu songo tsireledzeaho zwi na khombo ngomu.





Duvha: .....



Kha ri n'wale

Muñwe na muñwe wa vhana vha re kha tshanda tsha u la tshifanyisoni tshinwe na tshinwe u tea u dikhethelela u ita zwithu. Vha thuseni vha d'adze mapulo avho a mafhungo.

Hee wa hashu, tevhelani bola! Ni khou ofha mini zwino?



Ebo, ndi nga si ye, ndi nga kha di

Hee wa hashu, thetshelani nyana! A zwi dini, mani. Ni khou shavha mini?



Nne, ndi nga si thetshela, ndi nga kha di



Kha ri ambe

Ambani nga mbudziso idzi ni kilasini.

- Ndi zwithu zwifhio zwi re na khombo zwine zwa nga wanala d'aledaleni?
- Ndi nga mini vhana vha tshi pfana na u tamba dumbani?
- Ndi vhutshilo ha vhoneji hune ha nga vha khomboni nge vhana vha tambela badani yo d'alesaho zwiendedzi?
- Ndi tswayo dzifhio dzi no ri hanisa u tambela tshiporoni?
- Khombo dza zwiluḏi zwi no nga pharafeni ndi dzifhio?



Kha ri n'wale

Nangani tshithihi tsha zwifanyiso zwi re kha siatari la 2 hafhu ni n'wale phindulo dza mbudziso idzi.

- Tshifanyiso itshi tshi ni vhudza mini?
- 
- Ni zwi d'ivha nga mini uri afho fhethu a hu tambelwi hone?
- 





# Fhethu hu sa tambiwane



Khatri nwane

Lavhelesani zwifanyiso. Zwino nangani nthihi ya tshohwana idzi ni i nwane nga fhasi ha tshifanyiso tshinwe na tshinwe:

Zwanda zwa munna zwi nga nanga khavhu nga nthani ha pharafeni.

Nwana a nga kha di lovha nge a nwa mulimo.

Vhana vha nga kha di fa nga tshipfundamuya – vha sa koni u fema.

Ri songo shumisa mudagasi tsini na maḍi.

Maḍi a no khou vhila na tshitimu zwi nga fhisa nwana.



Tshohwana: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Tshohwana: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Tshohwana: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Tshohwana: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Tshohwana: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Tshohwana: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_





Duvha: .....



Kha ri ite nyito

Olani tshifanyiso tsha inwi na khonani dzaṅu ni tshi khou tamba phakhani no tsireledzea. Ni ḡo vha ni tshi khou tamba mini? Elekanyani nga tsumbo ya musu ni tshi khou dembetita madembetitini. Thomani nga u ita lupenndelo lwa tshiketshe tshaṅu ni tshi shumisa pene ya khoki kana penisela. Ni kone u khalara ni tshi shumisa dziphasiteḽe kana khirayoni.

Large empty rounded rectangular box for writing.



Kha ri ṽharamuwe

**Kha ri dudede:** Tshimbizani zwipiḡa zwo fḽambananaho zwa muvhili waṅu nga tshifḽinga tshithihi. Sa tsumbo, monisani khundu na zwinungo zwa zwanda khathihi kana mahada na zwinungo zwa milenzhe khathihi.

**Nyito khulwane:** U balantsa (dadamala)

- Nangavhedzani nga zwikunwe ni kone u tshimbila nga zwirethe.
- Kokovhani nga zwanda na magona.
- Dadamalani ni tshi thengathenga, ni tshi tshimbila ni tshi ya phanda na murahu kha thambo i re fhasi. Zwi lingedzeni hafhu no bonya maṽo.
- Imani nga zwanda, ni ime nga ṽhoho na milavhuwo.

**Kha ri femuluwe:** ṽharamuwani nga zwituku nga zwituku. Arali zwi tshi konadzea, kha hu shumiswe muzika u no ongolowa na u luludzela.





35

Themo ya 3 – Vhege dza 2

# U namela thekhisi na zwidimela muthu o tsireledzea



Kha ri ite nyito

Nomborani zwifanyiso zwi no amba nga zwe zwa bvelela kha Vusi zwi tshi tevhekana nga ngona.



Kha ri ambe

Lavhelesani zwifanyiso zwa Vusi hafhu ni ambe ngazwo na khonani yaṅu.

- Ndi nnyi we a vhang a khombo iyi?
- Vusi na mme awe vho vha vha tshi nga vha vho ita mini?



Kha ri ambe

Lavhelesani zwifanyiso zwi tevhelaho ni ambe ngazwo na khonani yaṅu. Avha vhathu vha khou ita zwifhio zwo khakheaho?



Kha ri ṅwale

ṅwalani khephusheni ya tshifanyiso tshinwe na tshinwe ni tshi bula uri ndi zwifhio zwine vhanameli avha vha si tee u ita.





Duvha: .....

# Tsireledzo ya vhathu – Tswayo dzi no ri kaidzela khombo



**Kha ri vhale**

Tswayo dza magondoni (badani) na zwiporoni dzo vhetshelwa u ri tsireledza. Dzi ri kaidzela khombo. Tswayo dza u kaidza badani dzi anzela u vha na mutalo mutswuku u no mona nadzo. Idzi dziñwe tswayo dzi ri vhudza uri ri tea u difara nga ndilade musi ri badani kana dzi a ri tsivhudza.



**Kha ri ite nyito**

U posa zwithu nnda musi muthu e tshidimelani tshi no khou tshimbila zwi vhangela vhathu na zwipuka zwi re nnda khombo. Itani luswayo lu no amba uri vhathu vha re tshidimelani vha songo posa zwithu nnda nga mafisiere.



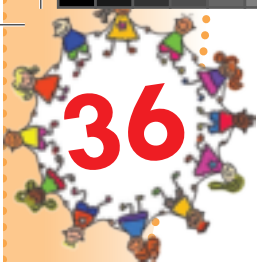
**Kha ri ite nyito**

Lavhelesani zwifanyiso izwi ni ole luswayo lwo teaho.



Ni sumbedze mudededzi wanu musi no fhedza.



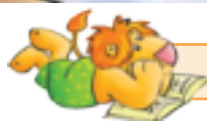


# Tshikafhadzo: Ndi mini?



Kha ri ambe

Lavhelesani tshif anyiso ni ambe ngatsho na khonani yaṅu. Tshif anyisoni itshi hu na tshinwe tshithu tshe na vhuya na tshi vhona kale? Ndi zwithu zwif hio zwo khakheaho kana zwivhi zwine na zwi vhona tshif anyisoni itshi? Ndi nga mini zwo khakhea?



Kha ri vhale

## Tshikafhadzo ndi mini?

Tshikafhadzo ine ra ita i dovha ya vhaisa riṅe vhathu, zwipuka na zwimela. Ri a farwa nga malwadze, zwimela zwa vho hana u mela kana zwa fa. Zwiṅwe haf hu ndi zwa uri tshikafhadzo i ita uri vhupo hu vhonele hu songo naka.

Tshikafhadzo i bvelela musu ri tshi ḍadza lif hasi lashu nga tshika. Ri tshikafhadza mufhe wa lif hasi, maḍi na mavu. Muya, maḍi, mufhe na ḍuvha zwi a thusa kha u kunakisa tshikafhadzo. Fhedzi arali tshikafhadzo ya vha yo no kalula nge tshika ya vha yo no ḍalesa, lif hasi li vho balelwa u i shandukisa.





Duvha: .....



**Kha ri ite nyito**

Shumani nga zwigwada zwa vhatanuvhatanu.

Mudededzi wanu vha do nea tshigwada tshiwe na tshiwe fhethu hatsho ha u shumela. Mirado mina ya thimu i tea u wana tsumbo dza tshikafhadzo henefho dzharatani ya tshikolo. Murado wa vhatanu ndi wa u rekhoda tshithu (tshitewa) tshiwe na tshiwe tshine thimu ya tshi wana. Mudededzi wanu vha do nea murekhodi mutevhe une khawo a tea u ita thiki (✓) tsini na tshithu (tshitewa) tshiwe na tshiwe tshine na tshi wana. Musi no no fhedza mushumo uyu, mudededzi wanu vha do ita manweledzo (samari) a zwe na zwi wana. Dzharata ya tshikolo tshanu i na mutakalo?



*Ni elelwe u tamba zwanda musini no no fhedza.*



**Kha ri nwale**

Nwalani malatwa matanu e na a wana u mona na tshikolo.

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	



Afho kha mutevhe itani thiki (✓) tsini na malatwa ane a nga vusuludzwa. Afho kha mutevhe itani tshifhambano (x) tsini na malatwa ane a nga dina zwifuwo zwa dzibulasini.

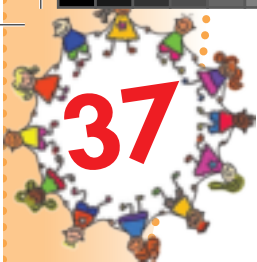


**Kha ri ambe**

Shumani nga zwigwada zwa vhatu vha sumbe.

Ni khou do tamba matambwa ni zwithu zwo fhambananaho: lifhasi, maqi, mavu, muya, tshimela, tshipuka na muthu. Vhatambi vha rathi vha u thoma vha tea u vhudza uyu muthu uri tshikafhadzo i khou vha vhaisa nga mini. Muthu u tea u fhindula muwe na muwe wa avha vhatambi. Nothe no tangana ni tea u tshea uri thaidzo idzi dzi nga tandululwa nga ndilade. Arali ni na fulufhelo kha litambwa la vhoiwe, ni nga kha di hambela mudededzi uri ni li tambele kilasi yothe.





# Tshaka dzo fhambanaho dza tshikafhadzo



Kha ri vhale

## Tshikafhadzo ya mufhe

Musi ri tshi tshikafhadza mufhe ri vha ri tshi khou u shela milimo (phoizeni). Ri ita ngauri musu ri tshi vhasa malasha, dizili, pitirolo, gese na khuni nga ndila yo kalulaho. Mutsi wa izwi zwivhaswa u na gese dzi si na mutakalo ngomu, dzine dza dzhena mufheni.



Tshikafhadzo khulwane Cape Town ndi ya mimore, mamaga na zwivhaswa zwi no vhaswa midini.

Mufhe u dovha wa tshikafhadzwa nga buse, mutavha, muora, vhutsi na mvula. Miri i thusa kha u bvisa gese dzi re na milimo kha mufhe ha dzhena okisidzheni i re na mutakalo ngomu. Arali ra nga remesa miri minzhi, gese ya mulimo i dzula i mufheni nahone ha vho tou dzhena okisidzheni tshukhutshukhu.

Ri tea u fema muya wo kunaho uri ri dzule ri na mutakalo. U fema muya wo tshikafhadzwa zwi ri vhangela malwadze a mikulo na mafhafhu. Hu na huwe fhetu shangoni hune vathu vha tea u ambara dzimasiki dza ningo na milomo musu vha tshi bvela nnda, ngauri mufhe wo tshikafhadzwa nga maanda lune a u femi.

Tshikafhadzo ya mufhe i dovha hafhu ya tshinyadza ozouni ine ya tsireledza Lifhasi kha masana a no tshinyadza a no bva dvhani. Arali kha mufhe ha dalesa esidi ine ya nga bva i mamagani, zwi nga vhangela mvula ya esidi, ine ya vhulaha zwimela ya tshinyadza zwifhatso.





Duvha: .....

## Tshikafhadzo ya mavu

Tshikafhadzo ya mavu i bvelela musi ho dalesa milimo mavuni. Tshikafhadzo ya mavu i dovha hafhu ya bva i mamagani na migodini. Malaṭwa a no bva midini yashu, zwikoloni, zwibadela na dziofisini a fukedzwa maḍaledaleni a milindi. Malaṭwa aya a tshikafhadza mavu. Tshikafhadzo ya mavu i shela mulimo zwiliwani zwine zwa liwa nga vhathu na zwipuka.



## Tshikafhadzo ya maḍi



Tshikafhadzo ya maḍi i ita uri maḍi a ngomu mavuni na a re milamboni, maishani na madamuni a dzhenwe nga milimo. Hezwi zwi itea musi limaga li tshi bommbela maḍi a re na tshika ngomu mulamboni u re na maḍi o kunaho. Zwi dovha hafhu zwa bvelela musi milonga ya tshampungane a tshi dzhena maishani, madamuni, kana ṭhavhela dza maḍaledale o fukedzwaho dzi tshi ṭahela kha maḍi a ngomu mavuni. Maḍi o tshikafhadzwaho a a lwadza vhathu a dovha a vhlaha na khovhe na zwiṅwe zwipuka. Zwimela zwi re tsini na maḍi o raloho na zwone zwi a fa.

## Tshikafhadzo nga phosho

Tshikafhadzo nga phosho i vhangwa nga zwiendedzi zwihulwane zwi no nga malori khathihi na nga mimoḍoro na thekhisi dzi no dzulela u lidza bele, mitshini ya mamagani, muzika u no dzingisa nḍevhe khathihi na nga mitshini ya hune ha khou fhaṭiwa hone zwifhaṭo na dzibada. Phosho yo kalulaho i nga ni dzingisa nḍevhe.





# Mvelelo dza tshikafhadzo



Kha ri ambe

Lavhelesani tshifanyiso itshi ni ambe ngatsho na khonani yaṅu.



Kha ri ṅwale

Avha vhatshu na zwipuka vha nga amba mini malugana na tshikafhadzo? Fhedzisani fhungo ḽiṅwe na ḽiṅwe kha a re afho f'hasi. "Tshikafhadzo a yo ngo luga vhutshiloni hanga ngaauri..."



[Empty speech bubble]



[Empty speech bubble]



[Empty speech bubble]



[Empty speech bubble]

[Empty speech bubble]



Kha ri ṯharamuwe



Zwino wanani hupu ine na ḽo tamba ngayo. Inwi na khonani yaṅu sielisanani ni tshi pfuka hupu iyi, ni thome nga u shumisa milenzhe ni tevhele nga u shumisa zwanda.

Imisani hupu yo sedza nṯha musi khonani yaṅu a tshi khou sera khayoy. Tambani nga u tou sielisana. Ni ite na u sendamisa hupu u itela uri zwi konde u sera.





Duvha: .....

# Mañwe hafhu nga tshikafhadzo



Kha ri ite nyito

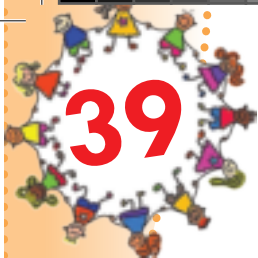
Ngei murahu no lavhelesa mafhungo la tshikafhadzo u mona na tshikolo tshanu. Arali ni songo swika he na dobela/kumba malatwa ayo, zwi iteni zwino. Mudededzi wanu vha do ni fha mapulasitiki na magilavu a pulasitiki a u tsireledza zwanga zwanu.

Shumisani zwiwhumbeo zwa dzhometiri ni dizaine mupendelo wa phositara yanu.

Rerani na khonani yanu nga ndila dzi tevhelaho dza u dizaina phositara:

- u konanya mivhala
- ndinganyiso
- u dodombedza
- edanya





Themo ya 3 – Vhege dza 5

39

# Kutshilele kwa vhathu vha kalekale



Kha ri ambe

Zwithu zwine ra ita na uri ri zwi ita nga ndilade zwi a shanduka tshifhinga tshi tshi ya. Lavhelesani zwifanyiso izwi.



Ambani na khonani yanu nga zwe zwa shanduka. Ni nga sedzavho na mishumo ye vhathu vha re tshifanyisoni itshi vha vha vha tshi ita, he vha vha vha tshi shuma hone na lushaka lwa zwiambaro zwe vha vha vha tshi ambara. Ni vhona u nga vho vha vha tshi shuma vhukule vhungafhani na mahaya avho? Ni vhona u nga vho vha vha tshi la zwiliwade? Vho vha vha tshi ya nga mini mushumoni? Zwino lavhelesani tshifanyiso tshi re kha tsha monde ni ambe nga mbudziso dzi re afho nthha. Zwino lavhelesani zwila zwiinwe zwifanyiso. Izwi zwithu zwothe zwo shanduka nga ndilade?



Kha ri vhale

Kalekale vhathu vho vha vha tshi dzula tsini na zwithu zwine vha zwi toda, tsumbo ndi ya zwiliwa na madi. Namusi, naho ri tshi lila zwithu zwi no fana na zwa vha kale, zwi a leluwa u wana zwiliwa, madi na mudagasi nga nthani ha thekholodzhi.





Duvha .....



Kha ri n'wale

Mutalotshifhinga khoyu une na do u shumisa musi ni tshi guda zwinzhi nga kutshilelele kwa vhatu vha kalekale.

Miñwahani ya 40 000 yo fhiraho: Vharwa (VhaSan)



Miñwahani ya miliyoni dza 15 000 yo fhiraho: Hu vhumbiwa Lifhasi (shango)



Miñwahani ya miliyoni dza 2.5 yo fhiraho: Zwivhumbwa zwi no fana na vhatu zwa u tou thoma



Miñwahani ya 100 000 yo fhiraho: Vhatu vha u tou thoma



Miñwahani ya 2015: U thoma ha Tshifhinga Tsha Murena Yesu



Nga 1814

Nzhini ya tshitimu ya u thoma



Nga 1652

Vhatu vha Yuropa vha swika Afrika Tshipembe



Nga 1200

U aluwa ha Mapungubwe ngei Limpopo



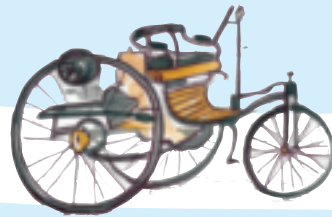
Nga 1876

Hu tumbulwa luṱingo lwa musalauno



Nga 1879

Hu tumbulwa mbone dza mudagasi



Nga 1885

Modoro wa musalauno wa u tou thoma



Nga 1895

Radio ya u tou thoma

Nga 1903

Bufho la u tou thoma



Nga 1994

20\_\_\_ Vho Nelson Mandela vha U bebwa hanu vha muphuresindennde washu



Nga 1975

U thoma ha khomphiyuthavhune



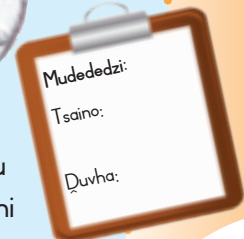
Nga 1973

Selefounu ya u tou thoma



Nga 1969

Vhatu vha u thoma riwedzini



Mudededzi:  
Tsaino:  
Duvha:



40  
Themo ya 3 – Vhege dza 5

# Kutshilele kwa vhathu kalekale



Kha ri riwale

Zwino dzhenisani madzina na deithi dza mabebo a vhabebi vhanu na vhomakhulu kha uyu muri wa mutxa

Mudededzi wanu vha do ni humbela uri ni humbele mashaka a re vhalala uri vha dalele kilasi ya vhoiwe kana vha tou humbela murwe muthu a no bva tshitshavhani tsha hanu. Uyu muthu ni nga mu vhudzisa mbudziso dzifhio dzi no kwama vhutshilo hawe?

Dzina la makhulutshinna:  
\_\_\_\_\_  
Duvha la mabebo:  
\_\_\_\_\_

Dzina la khotsi:  
\_\_\_\_\_  
Duvha la mabebo:  
\_\_\_\_\_

Dzina la makhulutshinna:  
\_\_\_\_\_  
Duvha la mabebo:  
\_\_\_\_\_

Dzina la makhulutshisadzi:  
\_\_\_\_\_  
Duvha la mabebo:  
\_\_\_\_\_

Dzina la mme:  
\_\_\_\_\_  
Duvha la mabebo:  
\_\_\_\_\_

Dzina la makhulutshisadzi:  
\_\_\_\_\_  
Duvha la mabebo:  
\_\_\_\_\_

Dzina langa:  
\_\_\_\_\_  
Duvha la mabebo:  
\_\_\_\_\_

Vhudzisani vhabebi vhanu mbudziso thanu nga vhomakhulukuku wanu. Shumisani maipfi a tevhelaho kha mbudziso dzanu: **lini, ngafhi, mini, ngani** na **hani**.



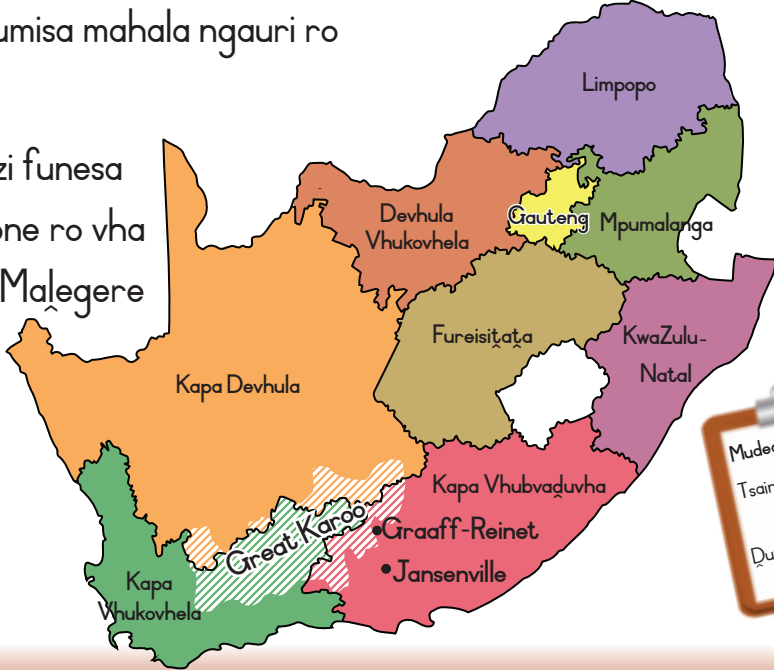

### Kha ri vhale

Vhagudi vha tshikolo tsha doroboni ya Karoo ya Graaff-Reinet vho ramba Vho Johannes Maart uri vha de vha vha anetshele mafhungo. Tshiṭori tsha hone khetshi: Ndo bebwa nga la 7 la Fulwana 1922 bulasini i re Karoo i no pfi Gannaslaagte. Khotsi anga vho vha vha tshi shuma bulasini ngeno mme anga vho vha vha tshi shuma nduni (khishini) ya henef ho bulasini. Lavhutanu liṅwe na liṅwe ro vha ri tshi phakha nama i no bva kha rabulasi, ye ra vha ri tshi bika nga Mugivhela na Swondaha. Ro vha ri si na firidzhi ya u i rothodza. Zwino vhege yotṅhe ro vha ri tshi vha ri si na tshisevho tsha nama. Tshinwe tshifhinga ro vha ri tshi wana nama yo linganaho lune ra kona u ita mukoki (belitono) nga maanda musi rabulasi o thuntsha tholo (kudu) kana tsepe. Ro vha ri tshi tshilesa nga mavhele e ra vha ri tshi ita vhukhopfu ngao ra bika vhuswa kana ra a tanganyisa na nawa ra ita tshidzimba tshi no pfi umngqusho. Khotsi anga vho vha vha tshi newa fulauru ya vhurotho ya madzhoroye ya vha i tshi bva tshigayoni Jansenville. Mme anga vho vha vha tshi dina tshifhinga vha baka vhurotho nga bodo ya tsimbi i sa lemeli zwone, vha tshi shumisa mahala ngauri ro vha ri si na tshiṭofu.

Kana vha baka khethe dzine nda dzi funesa dzo tou gotshiwaho. Khekhe dza hone ro vha ri tshi dzi la nga sirapu ya madoro. Malegere ashu ho vha hu nonzhe dza miunga (miri ya mipfa mitshena).



**Duvha:**.....  
 Tsivhudzo ya mudededzi:  
 Arali mudededzi wanu vha tshi khou balewa u ramba muthu uri a de kilasini ya vhoiwe, ni nga shumisa tshiṭori tsha Vho Johannes Maart.



Mudededzi:  
 Tsaino:  
 Duvha:

# Zwo vha zwi tshi takadza u vha n̄wana zwiḽa kale?



**Kha ri n̄wale**

Lavhelesani tshinwe na tshinwe tsha zwifanyiso ni bule uri ndi tsha zwino kana ndi tsha kale naa. N̄walani "Musalauno" (kha zwino) kana "Musalaḽa" (kha kale) nga fhasi ha tshifanyiso. Zwino khalarani tshibogisi tsha "Tshilala" tshi re nga fhasi ha tshifanyiso tshi no khou sumbedza tshithu tsha kale tshi no takadzesa. Shumisani muvhala une na u funesa.



--	--	--	--



--	--	--	--



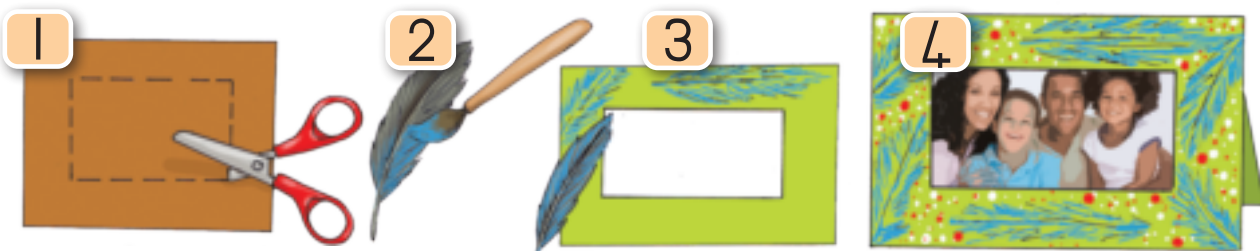
**Kha ri ite nyito**

Itani fureme ya tshifanyiso.

Hu na ngila nnzhi dzine ra nga kona u vhulunga ngadzo zwithu zwavhudi zwi re zwa kale.

**Ni tea u vha na:**

- Gwati ḽa khadibodo ḽa muvhala.
- Mihwenga mivhili ya bammbiri ḽa khadibodo ḽi re na muvhala.
- Matheriaḽa wo fhambananaho wo vusuludzwaho une na ḽo u shumisa kha u ita dziphetheni, tsumbo, nzhara yo fhelaho ya harani, tshithivho tsha khokho, muthenga na zwithivho zwo fhambananaho kana zwiḽo.



1. Gerani tshikwea kana rekithiengele kha khadibodo u itela u ita fureme ya tshifanyiso.
2. Penndani nga fhasi (tshiraho) ha tshithu tshine na khou ṽoḽou tshi shumisa kha u ita phetheni yaṽu.
3. Khavhisani fureme yaṽu nga u ndondomedza, kha khadibodo, lurumbu lwo penndiwaho lwa tshithu tshine na khou ṽoḽou ita.
4. Musi fureme yo no oma, dzhenisani tshifanyiso tsha makhulutsisadzi vhaṽu kana makhulutshinna ni fhe mme kana khotsi aṽu sa tshifhiwa.



Duvha .....



Kha ri vhale

Vho Maart vha dovha vha dalela tshikolo itshi lwa vuvhili. Vha isa phanda u anetshela tshiṭori tshavho:

Ro vha ri sa ṭangani na vhatu vhanzhi vhaṅwevho. Mme anga na khotsi anga vho vha vha tshi shumesa nahone awara nnzhi. Ro vha ri tshi dalela vhatu vha dziṅwe bulasi nga Swondaha. Tshiṅwe tshifhingavho ro vha ri tshi ṭuwa nga goloi ya phulu. Khaladzi anga na khonani dzawe vho vha vha tshi pfana na u ita mipopi ya vumba.

Ndo thoma u ambara zwienda ndi na miṅwaha ya 12. Khotsi anga vho vha vho zwi ita nga mukumba wa kholomo wo sukiwaho. Ndo pfa ndo takala ngauri ndo vha ndi si tsha ḍo vangula mipfa khathihi na u tambula nga "zwikunwe zwo omaho" nga phepho khulu ya mahada nga matsheloni.



Kha ri ambe

Ambani na khonani yaṅu uri zwo vha zwi tshi takadza naa u vha ṅwana zwiḷa kale.

Zwo vha zwi khwiṅe kha u vha ṅwana wa musalauno? Ambani uri ngani. Elekanyani nga thulusi na zwishumiswa zwine na vha nazwo ṅamusi na uri zwo ri leludzela uri ri kone u ita zwithu nga u ṭavhanya nahone nga ṅdila i re khwiṅe.

Kha ri onyolowe  
Itani ṅḍowṅḍowe dzi tevhelaho ni noṭhe kana nga vhavhilihavhili (phere).

- U ima nga zwaṅda
- U ima nga ṭhoho
- U vhumbuletshela phanda na murahu
- Tshifindinkodo



Mudededzi:  
Tsaino:  
Duvha:



42

Themo ya 3 - Vhege dza b

# Thulusi na zwishumiswa



Kha ri ite nyito

Lavhelesani zwifanyiso zwi re kha tshanda tsha monde zwa thulusi dze dza vha dzi tshi shumiswa kalekale. Kha khoḽomu i re kha tshanda tsha u la, olani kana ni gere zwifanyiso zwa thulusi dzi no shumiswa musalauno.



Kha ri ambe

Four empty rectangular boxes for writing answers.



A

Nḽu ya miṽwahani ya 300 yo fhiraho



B

Nḽu ya miṽwahani ya 200 yo fhiraho



C

Nḽu ya miṽwahani ya 150 yo fhiraho



D

Nḽu ya musalauno

Nḽu idzi dzo shanduka nga ṽḽilade miṽwahani yo fhambananaho?

Ndi nga mini dzo shanduka?

Ndi matheriala afhio e a shumiswa kha u fhatḽa nḽu idzi?

Ndi zwithu zwifhio zwine na nga zwi wana ngomu ṽḽuni ya D zwe zwa vha zwi siho ṽḽuni ya A?



Duvha: .....



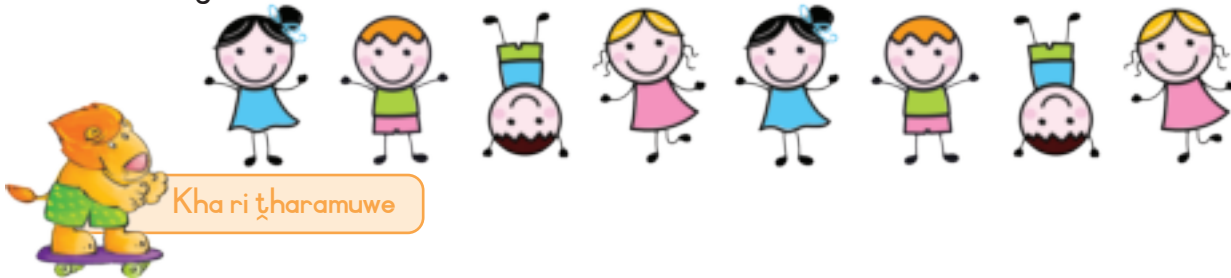
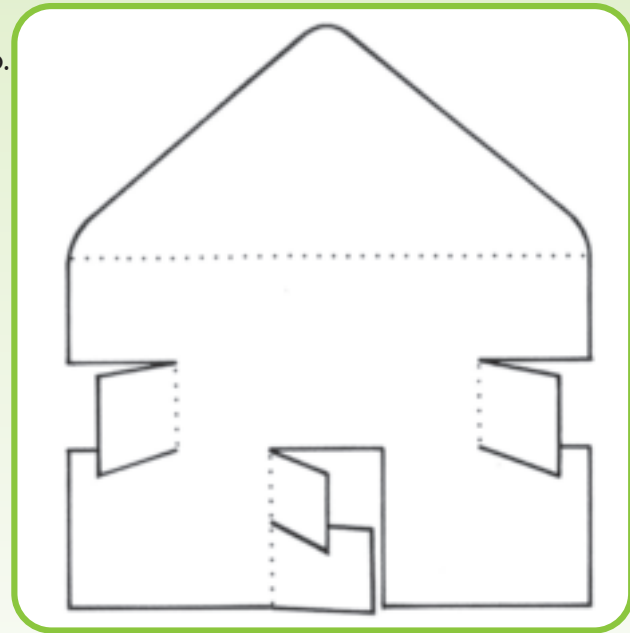
Kha ri ite nyito

No guda uri nngu dzo shandukisa hani na u khwinisiwa miwahani minzhi. Fhano Afrika Tshipembe hu na nngu dzo khavhiswaho nga makolo, sa nngu dza Mandevhele. Dzi givhelwa makolo a re kha mbondo dzadzo a mivhalavhala. Didzhieni, lwa kholekhole, ni Mundevhele zwino ni na mushumo wa u tengula (khavhisa) mbondo dza nngu ya hanu ya Tshindevhele.

Ni tea u vha na:

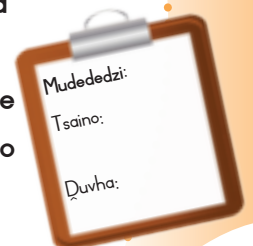
- Bammbiri la mivhala
- Fulobo tshena
- Tshigero
- Khirayoni
- Guluu

1. Gerani vothi na mafasitere kha fulobo yanu, sa zwe zwa sumbedzwa kha tsumbo.
2. Petelani murahu mulomo wa fulobo uri u ite thanga.
3. Zwino shumisani phetheni, zwivhumbeo na mitaladzi khathihi na mivhala yo fhambananaho ni tshi khavhisa nngu yanu ya fulobo.
4. Humbelani mudededzi wanu vha ni talutshedze uri ndi nga mini zwi na ndeme uri ni shumise zwivhumbeo na phetheni dza dzhiometiri.
5. Nambatedzani nngu yanu kha muhwenga wa bammbiri la mivhala.
6. Shumisani zwifanyiso zwe na zwi wana kha magazini kha u khavhisa u mona na nngu yanu.



Kha ri tharamuwe

- Itani u nga ni khou saha basha la u fhatza nngu zwa kholekhole. Sukumedzani na u kokodza nga tshanda tsha u la, ni ite ni tshi tshintshela kha tsha monde.
- Imani tsini na khonani yanu. Hakani tshanda tshanu tsha u la kha tsha monde tsha muthu a re tsini na inwi. Itani zwa kholekhole zwauri inwi na khonani yanu ni khou gagamisa saga la mugayo li no lemela, ni sendamele kha tshanda tsha monde. Ni ite ni tshi tshintsha lurumbu.
- Diiteni u nga ni muri, ni imise tshanda tshithihi ntha ha thoho.





43

Themo ya 3 – Vhege dza 7

# Zwinwe hafhu nga kuitele kwa zwithu kale



Kha ri vhale

Zwino ndi lwa vhuraru Vho Maart vha tshi dalela tshikolo itshi hafhu. Vha na zwinzhi zwine vha tama u dovha vha anetshela:

Wekishopho ya afha bulasini yo vha i na nando ine vhashumi vha i shumisa kha u ita na u lugisa thulusi na zwishumiswa.

Ro vha ri tshi ita zwiporo zwa bere kana rimu dza malinga a goloi (wegoni).

Musi ndi na miwaha ya fumi, ha wa gomelelo lihulu. Zwiliwa zwi si tsha wanala. Ro pfa ro takala vhukuma musu we mvula ya na.



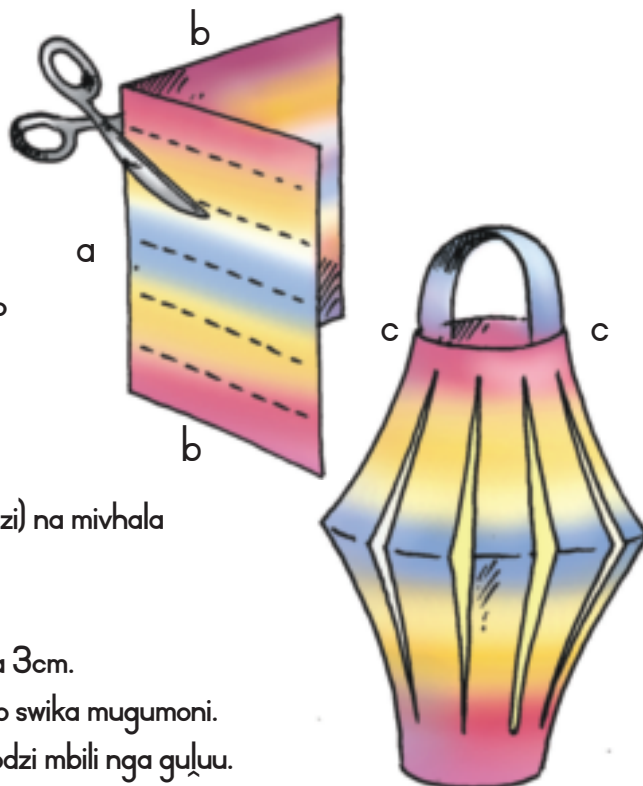
Kha ri ite nyito

Itani denzhe (luvhone) la tshifhingani tsha kale.

Ni tea u vha na:

- Muhwenga wa bammbiri la tshikwea
- Pennde ya maḁi ya mivhala yo fhambananaho
- Bulatsho ya u ola
- Rula, penisela na tshigero
- Guluu

1. Khavhisani bammbiri lanu nga mibirimo (mirunzi) na mivhala yo fhambananaho.
2. Petani bammbiri nga vhukati.
3. Talani mitalo kha bammbiri yo thalangana nga 3cm.
4. Gerani ni tshi tevhedza mitalo, fhedzi ni songo swika mugumoni.
5. Petululani bammbiri ni nambatedze meme/thodzi mbili nga guluu.
6. Shumisani lubammbiri kha u ita mukungelo nga nḁha.





Duvha: .....



Kha ri ambe



Lavhelesani tshifanyiso tsha kutshilele kwa bulasini mirwahani ya 200 yo fhiraho. Ambani na khonani yanu nga zwine zwa ni takadza tshifanyisoni itshi. Todani, sa tsumbo, zwiambaro, thulusi na tshaka dza vhuendedzi. Ni tshi fhedza ni tšalutshedze mudededzi wanu na kilasi nga zwe na rera ngazwo na khonani yanu.



Kha ri n'wale

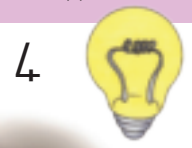
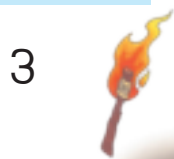
Livhanyani tshivhonetsheli tshirwe na tshirwe na tshifanyiso tsho teaho. Ni ite na u n'wala dzina la tshivhonetsheli tshirwe na tshirwe nga fhasi ha tshifanyisoni itsho. Nangani maipfi haya:

thotshi

gulupu

khandela

mavhone a phanda a modoro





44

Themo ya 3 - Vhege dza 7

# U badelela zwithu



Kha ri n̄wale

Vhathu vho vha vha tshi renga nga mini zwine vha t̄oda? Shumisani l̄ithihi la maipfi a tevhelaho kha u fhedzisa tshitoro tsha tshelede tshi re afho fhasi. Ro dzula ro ni n̄ea maledere a u thoma uri a ni thuse.

badela	fola	vhulungu	la, maset̄ha	badelela
khoini (mangwende)	musuku	u renganya (rengiselana)	mikumba	tshelede ya bammbiri

Kalekale, vhathu vho vha vha sa shumisi kh \_\_\_\_\_ kana tsh \_\_\_\_\_ ya b \_\_\_\_\_ vha tshi b \_\_\_\_\_ zwithu. Nga hetsho tshifhinga, vho vha vha tshi tou r \_\_\_\_\_ sa yone ndila ya u nekana thundu. Arali muthu a vha e na f \_\_\_\_\_ linzhilinzhi ngeno a si na zwiliwa zwo linganaho wa u l \_\_\_\_\_, o vha a tshi t̄oda muthu ane a nga u fha fola ula a mu fha zwiliwa. Zwithu zwi no nga sa vh \_\_\_\_\_, muṅo, mik \_\_\_\_\_ ya kholomo na fola zwo vha zwi tshi shumiswa. Nga murahu vhathu vha vho thoma u shumisa zwipida zwa m \_\_\_\_\_ na mas \_\_\_\_\_ kha u badelela thundu. Nga murahu ho shumiswa minerala kha u ita zwipida zwa kh \_\_\_\_\_. Namusi ri vho shumisa tsh \_\_\_\_\_ ya b \_\_\_\_\_ kana garaṭa dza khiredithi musi ri tshi renga zwithu.



Kha ri t̄haramuwe

- Vheani dzihupu fhasi ni tale zwitengeledzi mavuni .
- Musi mudededzi waṅu vha tshi ni vhudza uri ni fhufhe, fhufhelani tshidangani nga milenzhe yot̄he.
- Musi mudededzi waṅu vha tshi ni vhudza uri ni fhufhe, fhufhelani nnda ha tshidanga nga mulenzhe muthihi.
- Tambani openi. Shumisani tshoko kha u ola zwitendeledzi na zwikwea fhasi.





Duvha: .....



**Kha ri vhale**

Vho Maart vho tshaphudza tshitori tshavho nga hei ndila musi vha tshi endela tshikolo lwa u fhedzisela:

Zwino vhunga ndo no notha ndi tshi khou tshila vhutshilo vhu sa dini fhano doroboni ya Graaff-Reinet, ndi a kona u elekanya zwa ngei murahu zwa vhutshilo vhu no konḁa fhedzi hu havhuḁi. Zwe zwa nkondela ndi a zwi hangwa.

Zwithu zwinzhi zwo no shanduka zwino – hu na muḁagasi wa Eskom, nahone muḁwe na muḁwe u na luḁingotendeleki, iḁa nḁu ya kale yo vusuludzwa lune ya vho nga ya doroboni.

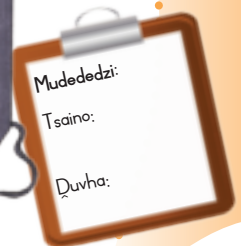
Fhedzi zwithu zwinzhi zwi kha ḁi vha zwo rala. Nngu dzi kha ḁi fana na kale na nga u lila nahone madekwana maḁwe na maḁwe hu na mushumi a no hwala mafhi a tshi bva shedeni ḁa mafhi a tshi ya khishini nḁuni. Phunguhwe na thwani (kharakhala) dzi kha ḁi bata nngu.



**Kha ri ambe**

Sa kilasi, ambani nga zwithu zwine na vhona zwo shanduka u bva tshee na bebiwa.

Zwino ambani nga zwine na vhona zwi tshi nga zwo ḁi dzula zwo ralo miḁwahani yoḁhe heyi.





# Tshikhalani - lifhasi nga li to li re tshikhalani

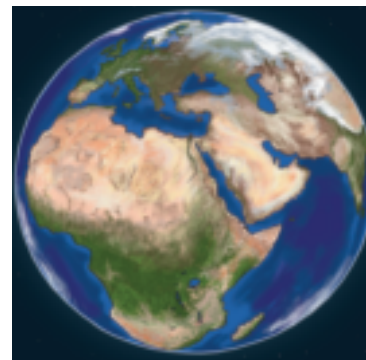


Kha ri vhale

Lifhasi ndi bola kana khungulu khulwane ine ra dzula khayo. Zwothe zwo li tingaho ri ri ndi tshikhalani kana denga (linnda).

Ro thoma fhedzi u kona u vhona lifhasi ri tshikhalani kha miwaha ya 50 yo fhiraho.

Lavhelesani tshifanyiso tsha lifhasi tshi re kha tshanda tsha u la. Ni a kona u vhona shango, madanzhe na makole. Ambani na khonani yanu uri ndi zwipi da zwifhio kha tshinepe itshi zwine zwa sumbedza shango, zwine zwa vha madanzhe na zwine zwa vha makole.



Lifhasi la manakanaka, haya hashu, li tshi vhonala muthu e tshikhalani.



Kha ri ite nyito

Kha mepe uyu, tevhedzelani phenndelo dza mepe dza zwipi da zwine na khou zwi vhona kha tshinepe. Shumisani khirayoni dza mivhala yo fhambananaho kha zwipi da zwo fhambananaho.

Nwalani madzina a zwipi da izwo zwa shango.



---

---

---



Kha ri vhale

Lifhasi lo putelwa nga luvhamba lwa mufhe. Lu vhidzwa u pfi ndi dzingamufhe. Ni a kona u lu vhona afho kha tshinepe?





Duvha: .....

# Puḷanete na Sisiteme ya Duvha nga hḱuswi



Kha ri vhale

Dzingamufhe ḱa ḱifhasi ndi luvhamba lwo putelaho ḱifhasi lu re na vhudenyā hu no swika 120 km. Na vhuya na sunguvhela nga 120 km ni tshi bva kha ḱifhasi, ni vha no no vha kha ḱinḱa. Ndi heneḱha hune ra wana hone vhahura vha ḱifhasi: dzipuḱanete dzinwevho na ḱaledzi!



Kha ri ambe

Kha ḱinḱa a hu na masiari – hu dzula hu vhusiku. Ambani na khonani yaḱu uri ndi ngani?

Vhahura vhashu vha tsinitsini vhoḱhe vha dzula kha Sisiteme ya Duvha.

**Duvha:** Ndi bola ya gese ine ya fḱisa nga maandesa. Ngomungomu ha duvha hu fḱisa lu kalulaho lune gese dzi a "ḱoka" dza vangana. U "ḱoka" uhu kana fiuzhini i ita uri riḱe ri re kha ḱifhasi ri wane tshedza, vhududo na maanda (fulufulu). Duvha ndi ḱaledzi nahone ndi tshivhindi tsha Sisiteme ya Duvha.

**Puḱanete:** Hu na puḱanete dza malo hu tshi katelwa na ḱifhasi.

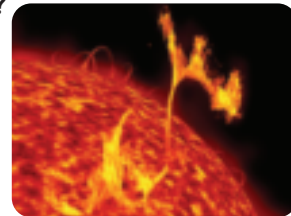
**Puḱanete dza zwidwafu (zwirole):** Ndi bola kana magenzu a matombo na aisi ane a mona duvha e kulekule naḱo. Pluto ndi puḱanete ya tshidwafu (tshirole) ine ya nga vha tsumbo ya khwiḱekhwiḱe.

**Mithio:** Aya ndi magenzu a matombo. Musi a tshi kuḱana na dzingamufhe ḱashu a a fḱisa vhukuma. A a swa a ita mitalo i no duga vhusiku makoleni. Zwi pfi ndi "ḱaledzi dzi no thuntsha". Arali nga wela shangoni a sa athu swa a ḱhoḱhela, ri ri ndi "mithoraithi"

**ḱwedzi:** Ndi bola i no rothola, yo faho, yo ḱalaho matombo na buse. I mona ḱifhasi. Ndi ḱhukhu kha ḱifhasi kaḱa.

Khomethe ndi magenzu mahuluhulu a aisi na gese ane a tshimbila nyendo (obithi) ndapfu a tshi mona na Sisiteme ya Duvha. Khomethe dzi anzela u sendela tsini na duvha.

Kha ri vhale



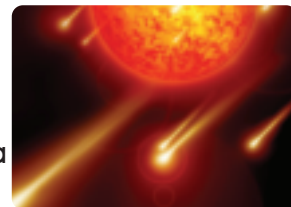
Duvha



Puḱanete



Puḱanete dza zwidwafu (zwirole)

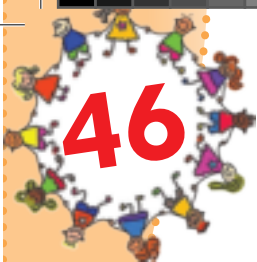


Mithio



ḱwedzi





# Naledzi



Kha ri n'wale

Lifhasi li na vhahura vha no mangadza kha sisiteme ya duvha. No guda zwiṭukutuku nga vhaṅwe vha vhahura vhashu. Ndi vhafhio vhane na nga tama u divhesa ngavho? Nwalani zwe na nanga afho fhasi. Bulani zwiitisi zwi vhili zwe zwa ita uri ni nange vhahura avho.

Zwe nda nanga: \_\_\_\_\_

Zwiitisi zwanga zwi vhili: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



Kha ri vhale

Ra tou vhuya ra fhira pulanete dza zwidwafu ri vha ro no bva kha Sisiteme ya Duvha. Zwino ro no dzhena ngomungomu ha linnda. Ndi hune ra wana zwi tevhelaho:

**Naledzi:** Ndi bola dzi no fhisesa dza gese, sa duvha, fhedzi dzi kulekule na riṅe. Hu na dzibilyoni na dzibilyoni dza naledzi – a ri nga do vuwa ro kona u dzi vhalala dzotṅhe. Naledzi dzi wanala dzi kha saidzi nnzhi dzo fhambananaho - duvha lashu li na saizi ya vhukati.

Sisiteme ya duvha yashu ri i vhidza uri ndi linnda kana denga. Linnda ndi tshiṅwe na tshiṅwe tshine tsha tshila, nahone a ri divhesi zwinzhi ngalo. Ni vhona u nga hu nga vha hu na huṅwe fhethu hu no fana na lifhasini (shangoni) afha kha linnda, hune ha vha na vhutshilo?



Kha ri ite nyito

- Thetshesani luimbo lwa Afrika Tshipembe lu no do tambwa nga mudededzi wanu.
- Vhathu vhoṅhe vha tshigwada wanani uri ni nga tamba nga luimbo ulu.
- Musi ni kha tshigwada, pfanani ni n'wale luimbo lwa muimbakone wa "repe" ni lu tanele kilasi.
- Kha ri tambe





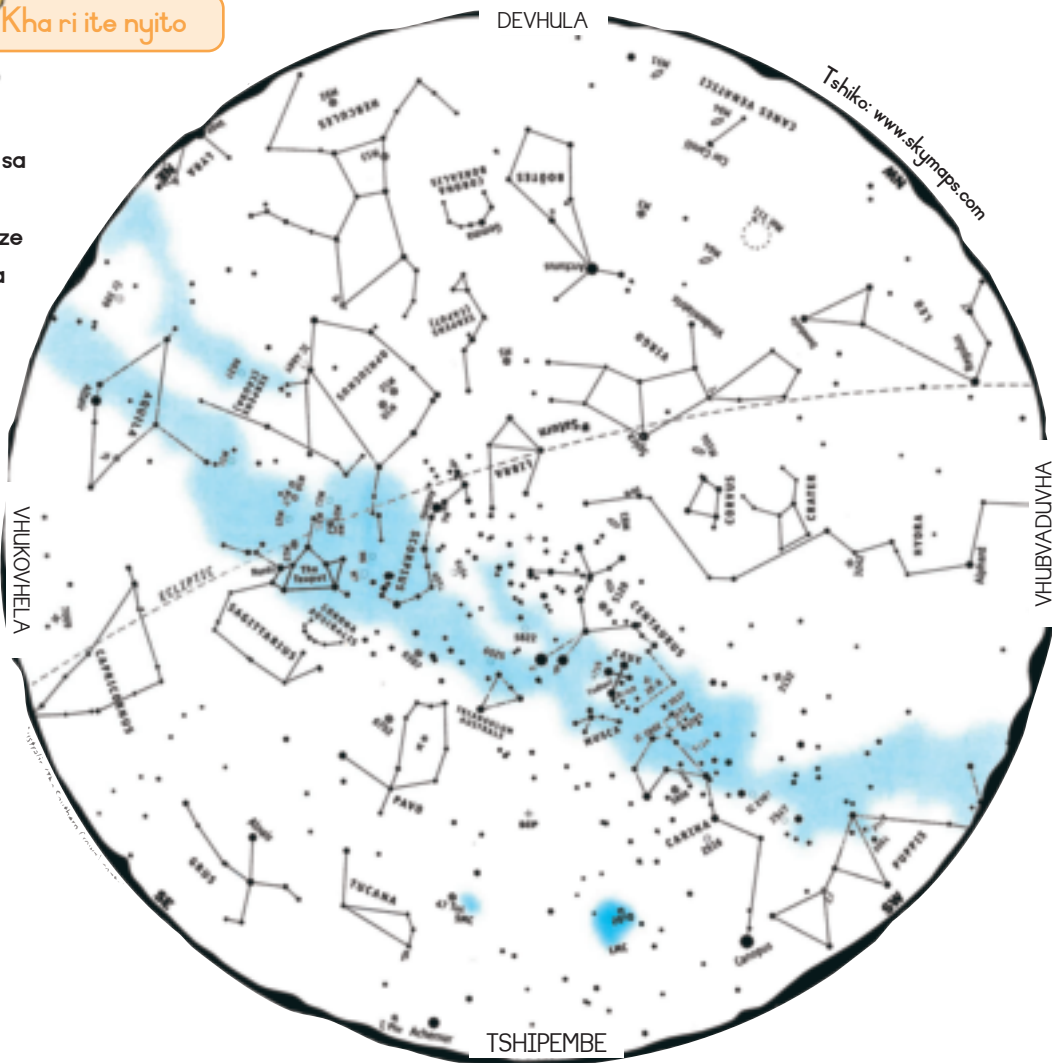
Duvha: .....

# Thelesikoupu



Kha ri ite nyito

Shumisani mepe uyu wa naledzi u sa kongi na thotshi swiswini ni lingedze u wana zwigwada zwa naledzi. Swayani naledzi dzotlhe dzine na kona u dzi vhona kha mepe wa naledzi nga thiki (✓).



Kha ri vhale

Namusi ri na thelesikoupu dzi re nthantha tshikhalani dzine dza kona u ri rumela zwifanyiso zwa fhethu hu re kulekule hune ra si kone u hu vhona ri fhano fhasi shangoni. Tsumbo ya thelesikoupu idzi ndi Hubble Telescope, ine ya rumela zwifanyiso zwa u naka zwi no bva tshikhalani. Shango la Afrika Tshipembe lo difhatela thelesikoupu yalo khulwane tsini na Sutherland ngei Kapa Devhula. Vhatu vha no guda nga linnda vha pfi ndi vhagudanaledzi. Vha shumisa dzithelesikoupu kha u guda naledzi. Miñwahani i daho, hu do fhatwa thelesikoupu khulwanesa tsini na Carnarvon, Kapa Devhula



Nwedzi u tshi vhonwa nga lito la thelesikoupu





47

# Vhaendatshikhalani

Themo ya 3 – Vhege dza 9



Kha ri vhole

Havha vhatu ndi vhone mazhakangila a u enda tshikhalani (u bva kha tsha u la u ya kha tsha monde):



Yuri Gagarin, wa Murashia, o vha ene muthu wa u thoma u mona lifhasi e kha tshientatshikhalani (nga la 12 Lambamai 1961)



Neil Armstrong wa Amerika (USA) o vha ene muthu wa u thoma we a kanda mavu a nwedzini (nga la 20 Fulwana 1969)



Mark Shuttleworth o vha mudzulapo wa u thoma wa Afrika Tshipembe we a mona lifhasi (Lambamai 2002)



Christa McAuliffe o vha e mudededzi wa u tou thoma u vha muendatshikhalani, fhedzisa o vho lovha lu no khaula mbili musu shatili ya tshikhalani, Challenger, i tshi thuthuba (la 28 Phando 1986).

No vha ni tshi zwi divha? Mandla Maseko a no bva Soshanguve ngei Guateng, u do vha ene muthu murema wa Afrika Tshipembe wa u thoma we a enda tshikhalani nge a namela Lynx Mark II Shuttle nga 2015.



Kha ri ambe

Ambani na khonani yanu nga pulanete ine na nga tama u i dalela.

Ni nga swikisa hani kha pulanete iyo?

Ndi nnyi nahone ndi mini tshine na nga tuwa natsho?

Ni todou dala tshifhinga tshingafhani afha fhethu?





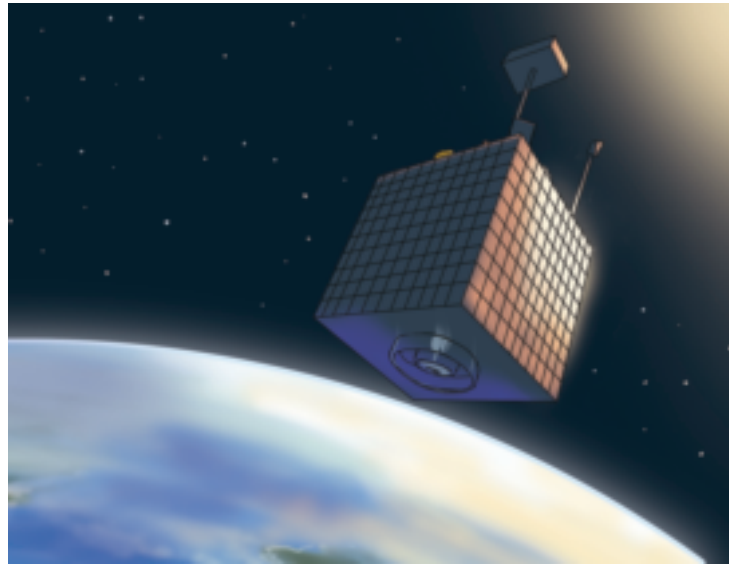
Duvha: .....

# Dzisathelaithi



Kha ri vhale

No vha ni tshi zwi divha uri nwedzi u mona shango? Sathelaithi ndi tshithu tshinwe na tshinwe tshine tsha mona tshinwe, zwino nwedzi ndi sathelaithi ya lifhasi (shango). Ndila ine sathelaithi ya tshimbila ngayo i pfi ndi obithi. Hu na sathelaithi nanzhi dza mafanedza dze dza rumelwa nga vhathu uri dzi mone na lifhasi. Sathelaithi ya mafanedza ya u tou thoma yo rumelwa nga 1957. Hubble Telescope ndi inwe ya sathelaithi dzenedzi. Yunivesithi ya Stellenbosch yo fhat'a sathelaithi ya u tou thoma ya Afrika Tshipembe, SunSat. Yo rumelwa tshikhalani nga Luhuhu nga 1999. Hu na tshaka nanzhi dza sathelaithi. Dzinwe dzadzo dzi kuvhanganya mafhungomatsivhudzi a zwa tshikhalani, dzinwe sathelaithi ndi dza mutsho, dzinwe ndi sathelaithi dza vhudavhidzani dzine dza rumela zwifanyiso na mafhungomatsivhudzi a no bva kha sia linwe la lifhasi a tshi ya kha linwe. Sathelaithi khulukhulu ndi International Space Station hune khayo ha khou itwa maedza manzhi a saintsi khathihi na u tielela zwithu.



Kha ri ambe

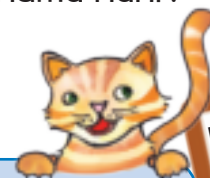
Ambani nga mbudziso idzi ni na khonani dzanu. Nga murahu ni nga kha di talutshedza kilasi mihumbulo yanu.

- Zwiendedzi zwinzhi zwi na sisiteme dza vhuṭala dza u thivhela vhathu uri vha songo tswa. Sisiteme iyi i shuma nga ndilade?
- Sathelaithi dzi shumiswa nga vhorabulasi. Ni vhona u nga dzi shuma hani?
- Ndi ifhio mishumo miswa ya sathelaithi ine na nga i elekenya?



Kha ri onyolowe

Mudededzi wanu vha do ni fundedza u tamba Vilibolo na Mupandamedzano wa tshimange na mbevha.



Mudededzi:  
Tsaino:  
Duvha:





48

# Maḍuvha a tshipentshela

Themo ya 3 – Vhege dza 10



Kha ri vhale

Maḱwe a aya maḍuvha a vhurereli a wanala nga maḍuvha o fhambanaho ḱwaha muḱwe na muḱwe. Wanani uri ḱanwaha a ḍa lini ni ḱwale maḍuvha a hone af ho zwikhalani zwe na ḱewa.

Tsivhudzo ya mudededzi: Maḍuvha haya a vhurereli na a tshipentshela a wela fhasi ha themo ya vhuraru. Kha vha shumise awara tharu kha kotara yeneji vha tshi amba nga maḍuvha aya. Zwine vhone vha ita sa ḱilasi zwi ḍo langwa nga nzulele ya vhagudi ḱilasini yavho siani ḱa vhurereli khathihi na nga pholisi ya tshikolo. Holodei mbili dzi re hone dza phabuliki dzi tea u ḱhonifhiwa nga vhadzulapo vhoḱhe vha Afrika Tshipembe



**21 Fulwana:** (zwi tshi langwa ngauri ḱwedzi muswa wo no vhone naa) ndi u thoma ha ḱwedzi wa Ramadan - ḍuvha ḱa vhurereli ḱa Vhaisilamu. Ramadan ndi tshifhinga tsha u ḍidzima, ha vha na thabelo dza tshipentshela na u vhalwa ha Qur'an.

ḍuvha:

**19 ḱhangule** (zwi tshi langwa ngauri ḱwedzi muswa wo vhone naa): Eid-ul-Fitr ndi vhuḱambo ha vhurereli ha Tshisilamu. Ndi vhuḱambo ha u pembela vhatu vho takala fhedzi hu na tshirunzi hu tshi pembelelwa u guma ha u ḍidzima ha ḱwedzi woḱhe ha Ramadan. Mudzimu u a khodhiwa, vhashai vha a londiwa khathihi na u dalela dzikhonani na mashaka. ḍuvha:

**Fulwana kana ḱhangule:** Raksha Bandhan ndi vhuḱambo ha Vhahindu. Vhahindu vha pembelela vhushaka vhukati ha khaladzi na khaladzi. Khaladzi wa tshisadzini u vhoḱha rakhi (muḍali wa vhadzimu) kha tshinungo tsha tshanda tsha khaladzi wa tshinnani zwi tshi sumbedza lufuno lune a vha nalwo khathihi na thabelo dza u rabelela khaladzitshinna, na u fulufhedzisa ha u ya nga hu sa fheli uri uyu khaladzitshinna u ḍo dzulela u mu tsireledza.

ḍuvha:

**ḱhangule kana Khubvumedzi:** Krishna Janmashtami ndi vhuḱambo ha vhurereli ha Tshihindu. U bebwa ha Krishna Janmashtami hu pembelelwa nga u ḍidzima. Krishna ndi tshiga tshihulwane kha Tshihindu. Nga ḍuvha ḱi vhana vha edza zwe Krishna a ḱangana nazwo vhutshiloni.

**Khubvumedzi:** Pitr Paksha ndi vhuḱambo ha Tshihindu. Vhahindu vha kunguwedza vhomakhulukuku wavho ("pitrs") nga zwiliwa. ḍuvha:





Duvha: .....

**Fulwana kana Thangule:** Tisha B'av ndi duvha la vhurereli ha Tshiyuda. Vhayuda vha a didzima vha tshi lilela u pwashekanyiwa kha Thembele ya u Thoma na ya Vhuvhili ngei Yerusalem, khathihi na u elelwa zwiwo zwe zwa wela Vhayuda nga duvha leneli. Duvha ili li vhidzwa u pfi ndi "duvha li tunguf hadzesaho kha divhazwakale ya Vhayuda".

Duvha:

**Khubvumedzi:** Rosh Hashanah ndi Nwaha Muswa kha Tshiyuda. Ndi tshifhinga tsha u lidzwa ha lunanga lwa thutha (lu no pfi shofar) vha tshi pembelela duvha ili. Vha la zwiliwa zwi no nga maapula o thothiwaho mutolini hu u sumbedza lutamo lwa uri vhutshilo vhu do nambitela (difha) nwhani muswa.

Duvha:

**Khubvumedzi kana Tshimedzi:** Yom li da ho fhela maduvha a fumi u bva kha Rosh Hashanah. Ndi lone duvha likhethwakhethwa kha maduvha othe a vhurereli ha Tshiyuda.

Duvha:

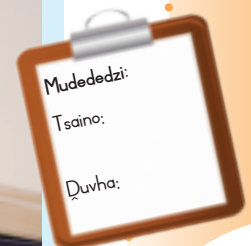


**9 Thangule:** Duvha la Vhafumakadzi la Lushaka – Ndi Holodei ya Phabuliki (la nnyi na nnyi). Nga la 9 la Thafamuhwe 1956, vhafumadzi vha 20 000 vho gwalaba vhe ngei Union Building Piṭori vha tshi khou lwa na u kombetshedzwa ha Vharema uri vha tshimbile na "basa". Zwe vhafumakadzi vha ita Afrika Tshipembe zwi pembelelwa nga leneli duvha.

**1-7 Khubvumedzi:** Vhege ya Lushaka ya Abor. Vhathu vha tutuwedzwa u tavha miri.

**8 Khubvumedzi:** Duvha la Lifhasi la Litheresi. Ili duvha li tsivhudza vhathu nga vhuhulu ha uri vhathu vha gude u vhalala.

**24 Khubvumedzi:** Duvha la Vhufa – Holodei ya Phabuliki. Vhadzulapo vhothe vha Afrika Tshipembe vha nga pembelela mvelele dzavho na dza vhanwe.



# Zwimela – zwine ra wana khazwo



## Kha ri vhale

Lifhasi lo dala nga zwithu zwi tshilaho. Hu na zwipuka, vhathu, nngu na mahunguvhu, zwimela, zwi no nga mavhele na minengeledzi, na ngowa, dzi no nga magowampengo.



Zwimela zwi anzela u vha na matavhi, maṭari, matsinde na midzi. Zwi pupumisa maluvha, zwa aṅwa mitshelo i no fara mbeu. Vhunzhi ha zwimela hu na maṭari madala.



## Kha ri ambe

Zwiḽiwa zwashu zwi bva ngafhi?

No no guda uri zwiḽiwa zwi bva ngafhi. Wanani uri ni kha ḽi humbula zwifhio.

Lavhelesani zwifanyiso ni ambe ngazwo ni na khonani yaṅu. Kha siaṭari ḽi tevhelaho hu na mutevhe wa zwiḽiwa. Zwivhili zwazwo a zwi bvi kha zwithu zwi re zwifanyisoni izwi. Ndi zwivhili zwifhio?





Duvha: .....



### Kha ri vhale

Zwimela zwi ri nea zwiliwa zwa tshakatshaka. Miroho yothe na mitshelo na nduhu/thebvu zwi bva kha zwimela. Zwi ri thusa uri ri dzule ri na mutakalo wavhudi ngauri zwi na vithamini, miminerala, phurotheini, khabohaidirethi, ole na faiba. Na tshokoleithi i itiwa nga nduhu/thebvu.



### Kha ri riwale

Nwalelani luwalo muthu ane a anzela u ni bikela zwiliwa. Shumisani fureme hei. Ni shumise maipfi a no bva kha mutevhe uyu afho luwaloni lwanu.

mugayo/vhukhopfu vhuswa mafhuri madabula kherotsi botoro ya nduhu  
vhurotho khekhe saladi ya lethisi/tshilai maberegisi maapula mabvani/mahabu

Ha \_\_\_\_\_

Ndo livhuha vho/no \_\_\_\_\_

Ndi pfana na u la \_\_\_\_\_

A thi pfani na \_\_\_\_\_

ngauri \_\_\_\_\_.

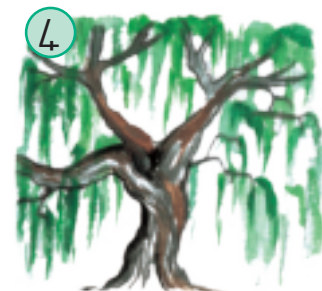
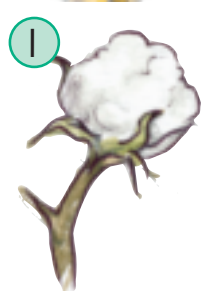
Ndi khou hambela vha mmbikele/itele \_\_\_\_\_.

Zwiliwa zwi no bva kha zwimela ndi zwavhudi ngauri \_\_\_\_\_.



### Kha ri ambe

Lavhelesani zwifanyiso izwi ni ambe na khonani yanu nga zwivhumbeo zwine zwimela zwa nga vha nazwo.



# Zwimela – u bva kha mphwe u ya kha swigiri



## Kha ri n̄wale

Swigiri ndi tshin̄we tsha zwiliwa tshine ra t̄oda uri ri dzule ri na mutakalo. Hu na tshaka dzo fhambananaho dza swigiri. Ri wana swigiri kha mitshelo. Tshifanyiso tshi re nga afho fhasi tshi ni sumbedza masimu a mphwe a re KwaZulu-Natal.



## Kha ri vhale

Mphwe dzi na mushumo.

Mphwe ndi tshimela tshilapfu tshi no fana na lusengele. Dzi mela kha kilima ya t̄iropika. Mphwe dzi pfana na masana na mvula nnzhi. Fhano Afrika Tshipembe vundu la KwaZulu-Natal ndi lone li no tenda u lima mphwe.

Kha ri ite nyito

1. Lavhelesani zwilidzo zwi re zwifanyisoni zwine mudededzi waṅu vha ḡo ni sumbedza.
2. Thetshesani tshaka dzo fhambananaho dza muzika wa Afrika Tshipembe une mudededzi waṅu vha ḡo u tamba. Rerani nga zwi tevhelaho:
  - Mitevhetsindo ya nyimbo
  - Mudivhitho u a t̄avhanya kana u ongolowa
  - Khalo ya muzika
  - Muzika u ni nyanyula hani
  - Ndi zwilidzwa zwifhio zwine na kona u zwi t̄alukanya kha nyimbo idzi

Kha ri onyolowe

T̄haphudzani ṅdila i re na zwipiringedzi ye mudededzi waṅu vha phula. Mudededzi waṅu vha ḡo ni sumbedza kugidimele kwa mbambe ya milenzhe miraru.



Duvha: .....

Lavhelesani tshifanyiso tsha mphwe. Wanani zwipida zwi tevhelaho zwa tshimela itshi: tsinde lilapfu, la musuku; matari malapfu, masekene; madungo kha tsinde; tshihunde tsha midzi mavuni

Mphwe i tea u aluwa minwedzi i re vhukati ha 14 na 24 i sa athu swika u kaniwa. Swigiri i wanala tsideni – ndi sirapu i no namuwa ya buraweni – ine ya si fane na luthihi na swigiri ine ra i shumisa midini yashu!



Kha ri n'wale

Nomborani zwifanyiso zwi tshi tevhokana nga ngona ni tshi sumbedza uri swigiri i bveledzwa nga ndilade.



Materepere a lima masimu.



Tshigayoni mphwe dzi a hamulwa ha bva sirapu ya swigiri. Tshigayoni swigiri i a kunakisiwa ya khwiniswa, ya lindela u rengwa.



Mphwe dzi a hadiwa dza vho fhiwa kha zwi hule.



Mphwe dzi a sheledziwa



Mutomba wa mphwe u a tavhiwa.



Mphwe dzi hwalelwa zwigayoni.



Mphwe dzi swika tshigayoni.



Mudededzi:  
Tsaino:  
Duvha:



# Zwine lifhasi (shango) la ri nea



## Kha ri vhale

Kha themo yo fhiraho no guda nga lifhasi. Ndi pu<sup>l</sup>anete ine ri<sup>n</sup>e ra dzula khay<sup>o</sup>. lifhasi li ri fha zwinzhi zwa zwine ra tshila ngazwo.

Hu na luvhempa lwa muya lwo putelaho lifhasi. Ndi hune ha vha na okhisidzheni ine ra i shumisa uri ri tshile.

Luvhempa lwa lifhasi lune ra dzula khalwo lune ra lu vhidza uri ndi "goko", lu na mavu a nt<sup>h</sup>a ane ra nga a shumisa kha u lima zwiliwa. Luvhempa ulu lwa mavu lu dovha lwa vha na matombo a no fana na thavha dzi re hone. Ndi kha luvhempa lwonolu hune ra wana miminerala i no nga musuku, daimani na pi<sup>t</sup>irolo, khathihi na malasha.

Ri dovha ra wana ma<sup>g</sup>anzhe kha luvhempa lwonolu lwa mavu na matombo. Ma<sup>g</sup>anzheni aya ri wana zwiliwa zwi no fana na khovhe. Lwanzhe ndi tshithu tshihulwane kha ri<sup>n</sup>e ngauri zwikepe zwine zwa tshimbidza thundu na vhathu zwi tshimbila khalwo.



## Kha ri ite nyito

Shumisani mafhungomatsivhudzi a re afho nt<sup>h</sup>a kha u ola tshifanyiso tsha lifhasi. Shumisani zwishumiswa zwinzhi u ya nga hune na kona – penisela, khirayoni, pasite<sup>l</sup>e, inkhi na pennde. Ni humbulevho na u dzhenisa matheriala a no nga zwipida zwa mabambiri, gunubu, khamba dza zwipuka zwa lwanzheni, ma<sup>t</sup>ari na maluvha o omaho. Shumisani zwishumiswa zwine a ni athu vhuya na zwi shumisa mu<sup>n</sup>we musu, kana ni shumise matheriala nga ndila i re ntswa kha inwi.





Duvha: .....



**Kha ri ambe**

No guda nga hune zwiliwa zwa bva hone. Inwi na khonani yanu itani thiki (✓) ni tshi sumbedza uri ndi zwifhio kha zwiliwa zwi tevhelaho zwine zwa bva mavuni thwii:

maapula	
bekhoni	
tshizi	
thindi dza nama	
makumba	
fhuri la tshikwashi	
mafhi o vhilaho	
muroho	
maswiri	
maberegisi	
eregisi	



**Kha ri onyolowe**

- Vhuzulani mapulo baketeni la maḁi.
- Londani tshifhatuwo maḁini lwa mithethe ya 3 ngeno ni sa femi, ningo na maḁo zwi vhe zwo vulea.

**Diiḁeni u nga ni khou bambela khole**

- Ganamani ni raheḁhe milenzhe
- Shuvhamani ni raheḁhe milenzhe
- Imani ni tshimbidze zwanḁa u nga ni khou bambela tshanḁege.
- Zwino tshimbidzani zwanḁa u nga ni khou ita migado ya zwanḁa.

Talani mutalo u tshi bva kha ipfi liḁwe na liḁwe u tshi ya kha tshifanyiso. Mutevhe we na ita u ni vhudza mini?



**Kha ri ḁwale**

ḁwalani phara ni i rumele lifhasi ni tshi li livhuha kha zwine la ri fha zwone. Ni dzhenise fhungo lithihi line khalo na fulufhedzisa lifhasi uri ni ḁo li fara zwavhuḁi.

Kha Lifhasi langa

Ro livhuha \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ndi a u fulefhedzisa uri ndi ḁo \_\_\_\_\_



Mudededzi: \_\_\_\_\_

Tsaino: \_\_\_\_\_

Duvha: \_\_\_\_\_



# Lifhasi – U bva kha vumba u ya kha tshidina



Kha ri vhale

Lifhasi li na tshaka dzo fhambananaho dza mavu. Vumba ndi luñwe lwadzo. Ho no fhela zwigidi na zwigidi zwa miñwaha vhathu vha tshi shumisa mavu a vumba kha u suka zwidina zwa u fhaṭa zwifhaṭo.



Kha ri ite nyito

Olani zwithu zwivhili zwine ra nga zwi fhaṭa nga zwidina ni nee nyolo (tshifanyiso) inwe na inwe tshohwana.



Kha ri ñwale

Fhindulani mbudziso idzi.

Ndi nga mini zwidina zwoṭhe zwi si na muvhala muthihi (u no fana)?

---

---

Zwidina zwi itwa nga vumba fhedzi?

---

---





Duvha: .....



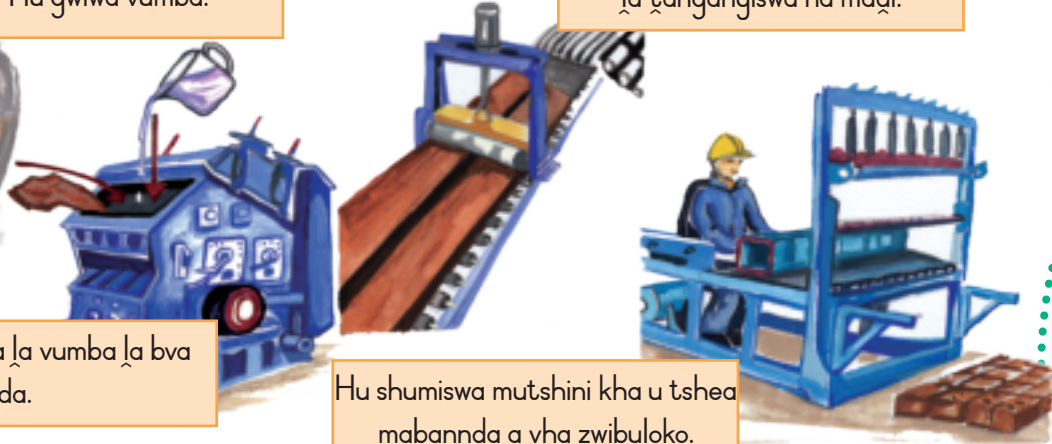
Kha ri n'wale

Nomborani zwifanyiso izwi zwi tshi tevhelelana nga ngona ni tshi sumbedza kuforomelwe kwa zwidina.



Hu gwiwa vumba.

Vumba li a gayiwa la vha lisekene la tanganyiswa na maḍi.



Mutshini u tshea daka la vumba la bva mabannda.

Hu shumiswa mutshini kha u tshea mabannda a vha zwibuḽoko.



Mabuḽoko a vumba a a omisiwa. Zwipiḍa zwo omaho zwa vumba zwi a bakiwa honndoni.

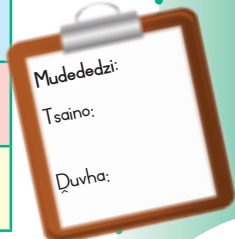
Zwidina zwa bviswa honndoni zwi a nanguludzwa.



Zwidini zwi pakiwa nṯha ha zwiṯwe kha zwitake nahone zwo lindela u rengiswa.

Nomborani mafhungo aya a tshi tevhekana nga ngona ni tshi sumbedza kuforomelwe kwa zwidina.

	Musi zwidina zwa vumba zwo no bvisiwa honndoni, zwi a vhekanywa.
	Vumba li a gayiwa la vha lisekene la tanganyiswa na maḍi.
	Hu shumiswa mutshini kha u tshea mabannda a vha zwibuḽoko.
	Vumba li bwiwa hu tshi shumiswa mitshini mihulu.
	Zwidina zwi thophiwa kha zwithopho zwo lindela u rengiswa.
	Zwipiḍa zwo omaho zwa vumba zwi a bakiwa honndoni.
	Daka la vumba li tsheiswa nga mutshini.
	Mabuḽoko a vumba a a omisiwa.



# Zwiwo na zwine ra tea u ita: midalo



Kha ri vhale

## Zwiwo

Tshiwo ndi tshithu tshi no itea khathihi fhedzi tshi na bvumo la u tshinyadza kha vhathu na mupo. Tshiwo tshi nga vhulaha vhathu vhanzhi khathihi na u vhangwa tshinyalelo na u phusukanya huhulwane vhukuma. Zwiwo zwinzhi zwi vhangwa nga mupo wone uṅe. Tsumbo ndi ya midalo musi ho na mvula khulu. Vhathu na vhone vha a vhangwa zwiwo. Tsumbo ndi ya musi muthu a tshi litsha khandela li tshi duga vhusiku hoṭhe li loṭhe la vho vhangwa mulilo.



Kha ri ambe

Lavhelesani zwifanyiso izwi ni ambe ngazwo na khonani yaṅu.

Ambani nga zwine na khou vhona tshifanyisoni tshinwe na tshinwe. Bulani uri ndi tshinyalelo dzifhio dzine tshifanyiso tshinwe na tshinwe tsha khou dzi sumbedza. Nwalani mihumbulo yaṅu.

Mudededzi waṅu vha do riwala mutevhe wa phindulo dza muṅwe na muṅwe kha bodo. Dzhenisani phindulo dza vhanwe nga inwi kilasini, dzo fhambanaho na dzaṅu, kha mutevhe waṅu.





Duvha: .....



Kha ri vhale

Vhalani atikili i tevhelaho ya gurandā i no amba nga tshiwo tsha mudalo. Mudededzi waṅu vha ḡo ni thusa u pfelesa maipfi a no konda. Thomani nga u vhala ni noṭhe. Ni kone u dzula na khonani yaṅu ni vhalele atikili nṭha. Sielisanani u vhala. Vhalani phara nthihi, na khonani yaṅu na ene a vhalevho nthihi.

# Mudalotshihadu u vhangā tshiwo

Schmidtsburg

Mugivhela

La 14 Phando 2011

*Ho lovha vhathu vha fumimbili ngeno vha fujatṭhanu vho phuluswa mirini na nṭha ha ṭhanga aḥa kudoroboni kwa Kapa Devhula.*

Tshiwo itshi tsho bvelela nga murahu ha mvula khulu nga Lavhuṭanu. Yo na u fhira zwe vhathu vha vha vho lavhelela. Yo vha mvula ya madumbu ye ya vha i sa athu vhonwa u bva nga 1985. Vhathu vvhavhili vho lovha musi vha tshi khou lingedza u pfuka buroho i re ḡoroboni nga mimodoro yavho, mimodoro ya mbo ḡi kumbiwa.

Vhashumi vha zwa shishi vha no bva mapholisani, vhadzimamililo na vha vhpileli vho phulusa vhathu. Mapholisa vha kha ḡi lingedza u wanulusa uri vhatshinyalelwa vhoṭhe vho wanala naa. Vhathu vhanzhi ḡoroboni iyi vho lozwa tshirwe na tshirwe miḡini yavho. Miḡi i re fhethu ho waho tsinitsini na mulambo yo tshinyalelwa vhukuma.

Vhaṛwe vha vhatshinyalelwa a vho ngo thetshelesa



musi mapholisa vha tshi vha tsivhudza.

Vhunzhi ha vhathu a vha na zwiliwa na zwiambaro. Vho swieledwa holoni dza dzikereke kana na dzikhonani na mashaka.

Zwi ḡo dzhia miṛwedzi ya rathi u lugisa kana u fhatulula zwithu zwoṭhe zwe zwa tshinyadzwa. Vho Meyara vho humbela vhathu uri vha farisane.



Kha ri ṛwale

Vhalani atikili iyi hafhu. Ni kone u fhindula mbudziso.

Ndi kha vundu lifhio he tshiwo itshi tsha bvelela?

Mvula yo thoma nga tshifhingade?

Mvula i a anzela u na kudoroboni ukwu?

Ndi nga mini hu na vhathu vhanzhivhanzhi vha si na zwiliwa?



Mudededzi:

Tsaino:

Duvha:

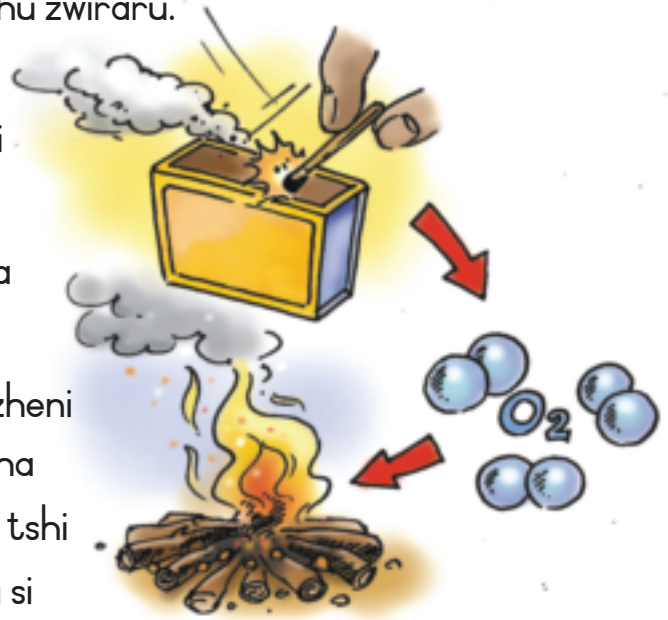
# Mulilo



Kha ri vhale

Mulilo u vhangwa nga u t̄angana ha zwithu zwiraru.  
Zwithu izwi zwiraru ndi

- tshivhaswa tshine tsha duga sa khuni dzo omaho
  - mudugudugu u no bva kha laitha kana metshisi
  - na gese i re kha mufhe i no pfi okisidzheni
- Hezwi zwithu vhuraru hazwo zwi tea u vha hone nga tshifhinga tshithihi. No vha ni tshi zwi divha uri mulilo u nga si duge arali hu si na okisidzheni?



Kha ri n̄wale

Mudededzi wanu vha do funga khandela vha li tiba nga ngilasi i si na tshithu.  
Lavhelesani uri hu bvelela mini.



Ndi nga mini zwo bvelela?  
N̄walani f'hungo lithihi buguni yanu ya mushumo wa kilasini.



Kha ri ambe

Ni na khonani yanu, wanani phindulo dza hedzi mbudziso:

Ndi nga mini mudugudugu wa khandela wo dzima?  
Ni tea u divha phindulo ya mbudziso iyi u itela musi une na vha no tea u dzima mulilo?

Mudededzi wanu vha do thetshelesa phindulo dzot̄he vha nanga uri ndi dzifhio dzine dza vha dzonedzone.



Kha ri ambe

Sa kilasi, ambani uri ndi matheriala afhio ane a duga. Ni kone u amba ngauri ndi zwifhio zwa zwenezwi zwithu zwine zwa wanala midini ya hanu. Ndi mulaedza ufhio u no kwama tsireledzo kha mulilo, une na do tuwa nawo hayani malugana na zwe zwa ambiwa?



Duvha: .....



Kha ri n̄wale

Nwalani phindulo dzaṅu zwikhalani zwi re kha thebuḷu.



Ndi nga mini mulilo u na mushumo kha riṅe	
Zwine mulilo wa ri ḡisela	Ri nga zwi shumisa hani
Vhududo	Phindulo yaṅu:
Tshedza	Phindulo yaṅu:



Kha ri vhale

Nekedzani mudededzi waṅu bugu yaṅu uri vha lavhelese phindulo dzaṅu.

Zwiwo zwa mulilo zwi nga vhangā tshinyalelo khulwane na mpfu nnzhi.

Mililoḡaka i a thusa tshin̄we tshifhinga ngauri i thusa uri zwimela zwi simuwe. Fhedzi mililoḡaka mivhi i a tshinyadza zwimela na zwipuka. I dovha ya vhangā mukumbululo wa mavu na tshikafhadzo ya mufhe.



Zwi a t̄ungufhadza ngauri vhathu vha sa londi vha vhangā mililo ya 9 kha ya 10 (u paḡa 90% ya mililo).

Rothe ri tea u guda u thivhela zwiwo zwa mililo khathihi na u ḡivha uri ri tea u ita mini musu wa mulilo muvhi.



Mutukana a re kha tshandā tsha u ḡa a nga welwa nga khombo ifhio? Ndi zwifhio zwe a ita zwo khakheaho?

Kha ri ite nyito

- Gerani zwifanyiso zwa vhathu kha magazini. Itani tshifanyiso tsha kholadzhi tshi no sumbedza miragḡo ya vhathu i tshi khou fhirana.





55

Themo ya 4 – Vhege dza 4

# Phenyo (ngadzi)



Kha ri vhale

Tshinwe tshifhinga musi u tshi kwama tshinwe tshithu tsha tsimbi sa muhangambwa, u pfa hu na u thathaba hutuku wa pfa na nala dzi tshi tshokiwa nyana. Hezwi zwi itiswa ngauri hu na mudagasi wo fhatelaho muvhilini wanu une wa khou pfukiselwa kha tshithu tsha tsimbi musi ni tshi tshi kwama.



Phenyo dzine ra dzi vhona musi hu na mvula ya mibvumo (mithathabo) dzi fana na zwenezwi. Mudagasi u a fhatela ngomu goleni, wa "pfukiselwa" kha linwe gole (tshinyisoni tshi re afho ntsha) kana wa rathiselwa shangoni (tshinyisoni tshi re kha tsha monde).

Muthathabo une na u pfa nga murahu ha lupenyo u fana na u thathaba hutuku he na hu pfa musi ni tshi kwama muhangambwa wa tsimbi fhedzi zwino mubvumo wa hone ndi muhulwane. Nwaha muñwe na muñwe, vhathu vha no fhira 30 vha a vhulahwa nga ngadzi Afrika Tshipembe.



## Milayo miraru ya mvula ya mibvumo khei.

Musi no hahedzwa nga mvula ya mibvumo, ni elelwe:

- U sa khuda fhasi ha muri kana tsini na luhura lwa tsimbi.
- U sa dzumbama mulindini.
- Arali ni ngomu mulamboni, damuni kana bambeloni, ibvani nga u tavhanya!





Duvha: .....



### Kha ri ambe

Ambani na khonani yanu nga tshifanyiso itshi. Bulani uri ndi nga mini tshinwe na tshinwe tsha izwi zwiimo tshi na khombo ngomu musi wa mvula ya mibvumo.



### Kha ri ite nyito

Lavhelesani hafhu ila milayo miraru ya u tsireledzea musi wa mvula ya mibvumo.

Nangani muthihi wayo.

Itani phositarara i no tsivhudza vhathu nga u tsireledzea musi wa mvula ya mibvumo.

Phositarara yanu i tea:

- u vha na maipfi
- u vha na mivhala i no swika mivhili yo fhambananaho
- u tavhanya u pfesesea



### Kha ri tharamuwe



- Shumisani muvhili wanu kha u edzisela zwivhumbeo zwa phenyo zwi re kha zwinepe zwi re kha siatari la 46. Edziselani lwa u thoma nga mithethe ya 10.
- Shandukani ni ye kha u edzisela ha "lupeny" lwa vuvhili ni ime mithethe ya 20. Imani no sedzana na khonani yanu, ane a do shandukela kha u edzisela "phenyo" dzo fhambananaho. Mu edziseleni zwi tshi nga ni khou mu vhona kha tshivhoni.
- Imani ni nothe hafhu.
- Zwino dzinginyisani mivhili yanu nga u tavhanya ni tshi nga ni phenyo. Dovhololani kuitele ukwu.



### Kha ri ambe

Ni a vha no tsireledzea arali ni goloini musi wa mvula ya mibvumo? Ambani ngazwo na khonani yanu. Ndadzi i a rwa fhethu huthihi luvhili?

Ambani nga mbudziso iji ni kilasini.

Zwi no diphineni nga mutambo wa thenisi i tshi rwela phanda na murahu (sa mulatela).



Mudededzi:  
Tsaino:  
Duvha:





# Mvula ya madumbu na mimuya ya maanda



Kha ri vhale

Vhalani nga zwe Muvhulawa a t̄angana nazwo d̄uvha la mvula ya madumbu.

## “Tshiwo tshanga”

D̄uvha lothe makole matswumatswu o vha a tshi khou kuvhangana. Khotsi anga vha dzula vho vhea n̄devhe kha radio ye ya vha i tshi khou ri tsivhudza tshifhinga tshothe nga mutsho wa mimuya ya maanda na mvula khulu. Mapholisa vha da vha tolela arali hu si na tshi no dina vha ri vhudza zwine ra tea u ita musu wa mvula ya madumbu.

Khotsi anga vha dzhenisa thotshi yavho, radiokhwalwa na mabambiri avho othe a vhone pulasit̄ikini. Mmawe vha paka zwiambaro zwashu rothe zwa maduvha mavhili begeni. Makhulu vha longa phlisi dzavho kubegeni kune vha dzula vho ku kungela khunduni. Ra panga madi mabodeloni a madi e ra vha ri tshi nga kona u hwala.

Khotsi anga vha rema davhi lihuluhulu le la vha lo nembelela n̄tha ha t̄hanga ya n̄du. Ra vala mafasit̄ere khotsi anga vha kona u nambatedza theiphi kha ngilasi khathihi na u ombela mabulannga a tika mafasit̄ere.

Musi hu tshi khou di swifhala hu tshi ya, ya thoma u na nga vhuhali. Muya wa unga u tshi tou zwi nanisa.





Duvha: .....

Zwenezwi maḍi a tshi vho ṭodou pfuka tshiukhuvha tsha vothi la nga phanda, vhashumi vha masipala vha ri ḍisela zwisagana zwa muṭavha na pulasitiki ntswu dze ra shumisa sa madzhasi a mvula.

Ro vha ro tshuwa nga maanda. Ra pfa ṭhanga i tshi dzinginyea nḍu ya thoma u na hoṭhehoṭhe. Tshifhinga tshothe nga murahu ha miminete nyana u tshi mbo ḍi pfa hu na tshithu tshi khou wa nṭha ha ṭhanga.

Nda pfa hu tshi khou kherulwa tshinwe tshithu ha tevhela mubvumo muhulu wa tshithu tshi no khou thuthuba. Mmaḷoo, nḍu ya hashu yo vha yo fudululwa ṭhanga!

Ra khurumela ala mapulasitiki ro tou khurumela nṭha ha dzitḥoho ra bva ri tshi shavha afha nḍuni. Ro enda ri tshi tinya zwithu zwe zwa vha zwi tshi khou fhufha. Makoleni hu lailai ya phenyo.

Ra gidima, i ṭafatṭafa (tyafatyafa) matopeni, ri tshi ya holoni ya tshitshavha. Vhunzhi ha vhathu vho vha vho no kuvhangana henengei.

Ri tshi vuwa nga tsha matshelo, ra reshwa nga ṭano la tshinyalelo i re nḍa. Khuhu dza hashu dzo vha dzi si tsheeho, kholomo yashu na yone i nga yo vha yo shavha.

Tsho vha tshiwo tshi no shavhisa nahone lo tshinyadza vhukuma dzidoroboni dza tsini na ha hashu. Ro vha na mashudu ro tshila.



Kha ri ite nyito

Itani litambwa la tshitori itshi.

Maipfi a tevhelaho a ṭalutshedza tshaka dzo fhambananaho dza maḍumbu:

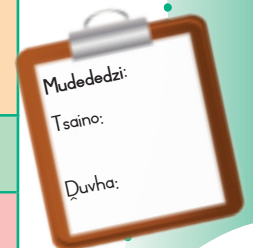
Ḍumbumazikule: muya u re na maanda une wa vhangana tshinyalelo khulu

Tshidumbumukwe (Saikulounu): mimuya i no dzunguluwa nga matungo vhukati ho dzika

Tshidumbumukwe tsha thonado: tshidumbumukwe tshi re na maanda tshi no itea fhethu hutuku

Ni vhona u nga ndi ḍumbu lifhio le la fuda avha vhathu?

Avha vhathu vho ita mini sa muṭa kha u ḍitsireledzela ḍumbu li sa athu swika?



# Midzinginyo



## Kha ri vhale

Mudzinginyo u bvelela musi tshipida tsha goko la lifhasi (shango) tshi tshi sudzuluwa nga tavhanya tsha dzinginyea kana tsha reremela.

U sudzuluwa ha khathihi fhedzi hu vhang magabelo a no tshimbila kha goko la lifhasi. A enda a tshi dzinginya mavu na zwiwe zwithu zwinzhi zwi re khalo. Ndi zwoneha zwenezwi zwine ra zwi pfa na u zwi vhona.



Midzinginyo i a vhang mpfu nnzhi na mafuvhalo khathihi na u tshinyadzwa huhulu ha zwifhato.



## Kha ri vhale

Vhutanzi vhuwe hu no takadza khovhu malugana na midzinginyo. Dzulani nga zwigwada zwa vhanavhana. Sielisanani u vholela izwi zwithu ntha.

- Vhathu vha no hovhelela 10 000 vha vhulahwa nga midzinginyo riwaha muwe na muwe.
- Vhunzhi ha vhatu vha vhulahwa nga zwifhato zwine zwa vha wela.
- Vhathu vha a vhulahwa na nga u pigimuwa ha mabama na thavha, mililo, midalo na magabelo mahuluhulu a no tevhelela midzinginyo.
- Midzinginyo ya malo kha ya 10 i itea dazheni la Pacific.
- Midzinginyo i no itea fhasi ha lwanzhe tshinwe tshifhinga i vhang magabelo mahuluhulu kana tsunami.
- Tsunami dzi a kona u tshimbila dzi tshi pfuka lwanzhe nga luvhilo. Dzinwe dzi na luvhilo lu no fhira khilomitha dza 960 nga awara dzinwe dzi a gonya vhuntha hu no swika mithara dza 15.
- Tsunami khulwanesa yo bvelela nga la 26 la Nyendavhusiku 2004.
- Yo kwama mashango a 11 u mona na dazheni la Indian.



- Ho dovha ha vha na inwe tsunami nga la 11 Thafamuhwe 2011, Japani.
- Mpfu dzi nga thivhelwa arali vhatu vha nga pulanela zwiwo zwa mudzinginyo. Vha nga dizaina zwifhato zwine zwa tepa zwi tshiya ngei na ngei musi hu na mudzinginyo, vhudzuloni ha u pigimuwa.
- Nga la 29 la Khubvumedzi 1969 mudzinginyo muhulwane wo dzinginya Ceres, Tullbagh na Wolseley ngei Kapa Vhukovhela.
- Midzinginyo ya lushaka lwo raliho a yo ngo anza fhano Afrika Tshipembe.
- Durban, Pietermaritzburg na Cape Town ndi dzone dorobo khulwane dza Afrika Tshipembe hune midzinginyo ya itea tshinwe tshifhinga.
- U bva nga riwedzi wa Luhuh 2010 vhupo ha Augrabies ngei Kapa Devhula hu pfala midzinginyo mituku.
- Hu na zwititshi zwa 26 Afrika Tshipembe zwa u tsivhudza vhatu nga khombo dza mudzinginyo.



Duvha: .....



**Kha ri ite nyito**

Lavhelesani mepe wa lifhasi. Zwino swayani kana ni riwale zwi tevhelaho kha mepe uyu:

- 1 Lwanzhe lune vhunzhi ha midzinginyo ha bvelela khalwo.
- 2 Dzingu (fhetu) le khalo ha vha na tsunami khulwanesa nga riwedzi wa Nyendavhusiku 2004.
- 3 Shango le la rwiwa nga tsunami nga la Il Thafamuhwe 2011.
- 4 Dorobo khulwane i re Kapa Vhukovhela ine tshirwe tshifhinga ya vha na midzinginyo.
- 5 Dorobo nthihi khulwane i re KwaZulu-Natal ine tshirwe tshifhinga ya vha na midzinginyo.
- 6 Vhupo vhu re Kapa Devhula hune ha vha na minyanyuwo ya mudzinginyo.



**Khalarani mepe wothe nga khirayoni.**



Mudededzi:  
Tsaino:  
Duvha:



# Zwipuka zwine zwa ri thusa: marangaphanda



Kha ri ambe

Lavhelesani zwinepe izwi. Sa kilasi ambani ngauri zwipuka izwi zwi ri thusa nga ndilade.



Kha ri vhale

Kalekale vhathu vho thoma u shumisa mikumba kha u gitsireledza kha muya na phepho.



Nga murahu vhathu vha tumbula uri vha nga kona u shumisa wulu i no bva kha nngu na zwiñwe zwipuka sa llama kha u ita zwiambaro. Zwiambaro izwi zwo vha zwi sa lemeli na hone zwi khwiñe kha mikumba.






Duvha: .....

Ri suka mikumba ya zwipuka ra ita zwithu zwo f'hambananaho zwa mukumba sa bege dza u nembeledza, dziphese na zwienda. Ri dovha hafhu ra wana nama kha zwipuka. Fhedzi hu na vhathu vhanzhi vhane vha si le nama zwi tshi itiswa nga vhurereli havho kana nge vha vhona zwo khakhea.



Miñwahani ya zwigidi na zwigidi yo f'hiraho, zwipuka zwothe zwo vha zwi zwa daka. Musi miñwaha i tshi ya, zwipuka zwinzhi sa mmbwa, zwimange, nngu, bere na kholomo ho swika he zwa leriswa. Namusi ri vho fuwa zwipuka ri tshi itela u wana zwithu zwo f'hambananaho khazwo.

Zwithu zwothe zwi re na tshiga hetshi zwo itwa nga wuluvhukuma.



Kha zwivhungu zwa siliga ri wana siliga, ine ra i shumisa kha u ita masila a vhudivhudi, a vhuphuvhephuvhe.



# Zwipuka zwine zwa ri fha zwiliwa kana zwiambâro: Țotshi



Kha ri vhale



Țotshi dzi ita mutoli na phula dza dovha dza thusa vhalimi uri vha wane mitshelo. Țotshi dzi tshila zwitshavhani zwi no vhidzwa u pfi ndi phakhoni. Dzinwe dza Țotshi idzi dzi a bva phakhoni dza ya u kuvhanganya mununzwu na muvula maluvhani. Izwi zwithu zwi a vhuiswa phakhoni. Muvula u Țewa vhana vha Țotshi ngeno mununzwu u tshi ita mutoli une wa Țiwa nga Țotshi khulwane. Țotshi dzi vhulunga mutoli na mununzwu kha maȚaha (zwigili). MaȚaha a itwa nga phula ine ya bva mivhilini ya Țotshi dzone dzine.

Vhafuwi vha Țotshi vha hamula mutoli une Țotshi dza sa u shumise sa zwiliwa. Mutoli ndi tshiliwa tshi re na mutakalo ngomu nahone ri u Ța na vhurotho na mukapu.

Ri shumisa phula kha u ita zwithu zwinzhi. Hezwi zwi katela:

- makhandela
- khirayoni
- mapfura a milomo na zwiȚolo
- u thivhela maȚi kha mikumba
- u pholisha zwithu zwa mikumba sa zwienda
- zwisibe
- pholishi ya fenitsha





Duvha: .....

Notshi dzi na mushumo vhutshiloni hashu, vhunga dzi tshi thusa uri vhunzhi ha zwimela zwi no ri fha zwiliwa zwine zwa limiwa nga vhalimi, zwi ite mbeu dzi no do disa zwimela zwiswa. Notshi dzi ita uyu mushumo nge dza andadza movula u tshi rathela kha zwimela zwinzhi musu dzi tshi khou kuvhanganya movula na mununzvu. Tshivhalo tshi no swika tshararu tsha zwiliwa zwine ra la tshi vha hone nga nthani ha nyandadamuvula ya notshi.

Fhedziha, miwahani ya zwenezwino, tshivhalo tsha notshi tsho thoma u tsa vhukuma u fhira kale zwi tshi itiswa nga malwadze na nga u shumiswa ha mifafadzelo ya milimo. Ni thanye le notshi. Mbolela dza notshi dzi a vhavha.



Kha ri n'wale

Zwitatamennde izwi ndi zwone kana a si zwone?  
Swayani nga thiki (✓) tshibogisini tsho teaho.

	Ndi zwone	A si zwone
Mbolela dza notshi dzi a vhavha.		
Notshi dzi a wisa movula musu dzi tshi humela phakhoni.		
Vhafuwi vha notshi vha tswela notshi mutoli wadzo wa u fhedzisela.		
Notshi dza u ita mutoli dzo no dowela u tshila na vhatu.		
Mutoli ndi mulimo arali u tshi liwa na zwiliwa zwi no fhisa.		
Phula i a penyisa zwienda zwanu.		
Phula a i koni u thivhela madi uri a songo nukadza zwienda zwa mukumba.		
Mutoli u a vhavha.		
Tshivhalo tsha notshi tshi khou engedzea.		
Notshi dzi shumisa mutoli sa zwiliwa.		



# Zwipuka zwine zwa ri fha zwiḽiwa kana zwiambaro: khuhu



Kha ri vhale

Khuhu dzi wela fhasi ha tshigwada tsha zwivhumbwa zwine zwa vhidzwa upfi ndi zwiḽonihaya.

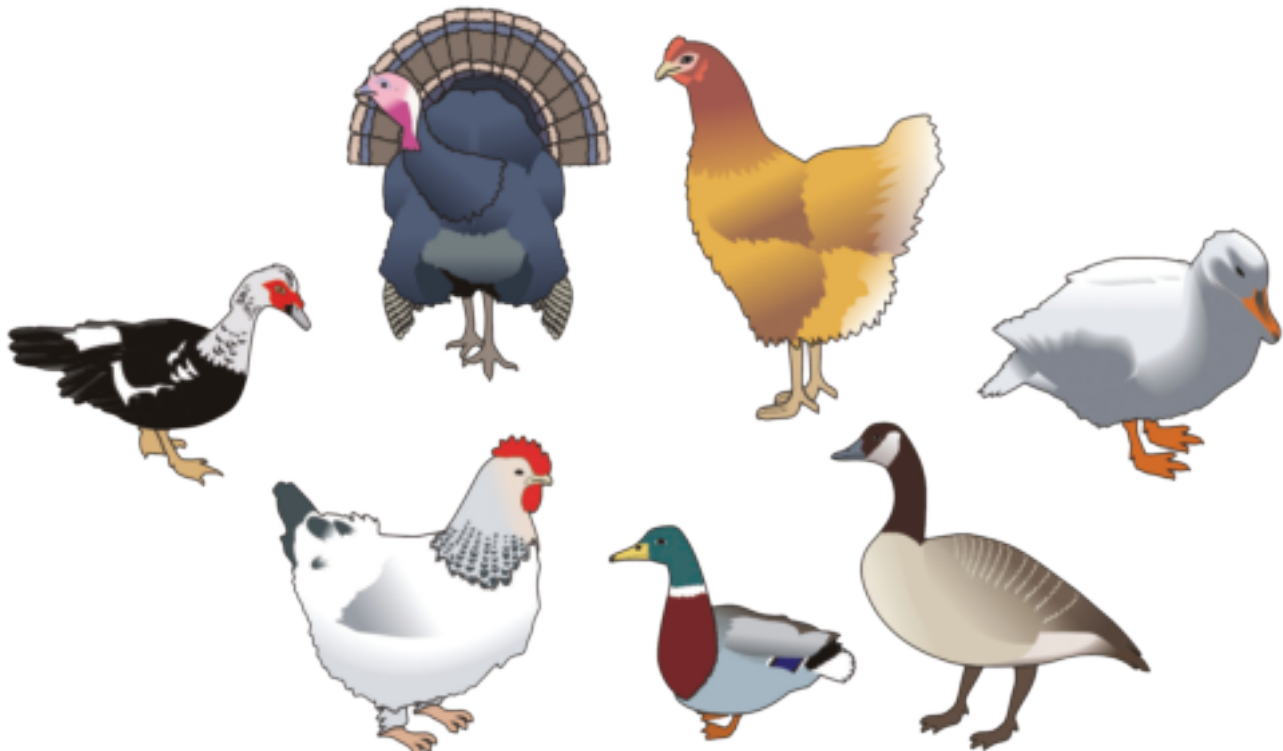
Ri wana makumba, ḽama, na mathenga kha zwiḽonihaya. Zwiḽonihaya zwi katela khuhu, magalaguni, zwiivha na khanga, khathihi na masekwa na mabilipili.

Afrika Tshipembe hu na khuhu dzi no swika miliyoni dza 950 dzine dza fuwelwa ḽama na makumba ḽwaha muḽwe na muḽwe. Hetshi ndi tshivhalo tsha vhana vha Gireidi 3 vha Afrika Tshipembe ka100.



Kha ri ambe

Lavhelesani zwifanyiso izwi ni ambe ngazwo na khonani yaḽu. Ndi zwifhio zwine ra wana makumba khadzo?





Duvha: .....



### Kha ri riwale

Lavhelesani zwifanyiso ni tangedzele zwiliwa zwoṭhe zwine ra zwi wana kha khuhu. Ni kone u lavhelesa izwo zwo salaho ni ambe uri zwi bva kha zwipuka



### Kha ri ite nyito

Nangani tshinonihaya tshirwe na tshirwe tshine na nga kona u tshi vhumba nga mbwindi la mabambiri (paper maché). Ni lavhelese phambano ine ya vha hone vhukati ha muvhala na tshivhumbeo tsha mathenga a tshinoni itshi. Ni lavhelesevho na muvhili watsho khathihi na zwipida zwo fhambananaho zwa muvhili. Wanani uri ndi tshipida tshifhio tshine na tama u tshi sumbedzesa (ombedzela).



### Kha ri tharamuwe

- Tharamuwani sa mukukulume u no khou ṭoṭou lila.
- Phaphathani zwanḁa zwanu sa phapha dza zwinonihaya zwo fhambananaho.
- Tshimbilani sa zwinonihaya zwo fhambananaho.
- Tenyamani sa tshinoni tsho kavhaho kha ḁaraṭa.
- Khethekanani ni bve zwigwada. Vharwe nga inwi kilasini vha re kha tshirwe tshigwada ndi vhaponnazwinoni (magoni, vhurwanzhivha) ngeno vha re kha tshila tshirwe tshigwada vhe zwikukwana. Magoni a tea u dzhena a tshi khou gidima a tshi tanga zwikukwana, zwanḁa zwo tharamuwa, a khou ṭoṭa u bata zwikukwana. Zwikukwana zwi shavhela vhukhudoni ha mme azwo. Tshintshanani vhuimo ha kutambe.



# Zwipuka zwine zwa ri fha zwiliwa kana zwiambarô: kholomo

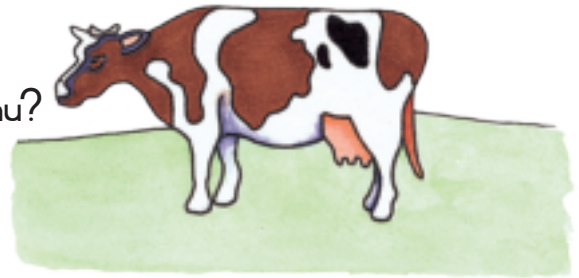


Kha ri vhale

Mafhi a bva ngafhi?

Ni a zwi divha uri mafhi a swika hani midini yashu?

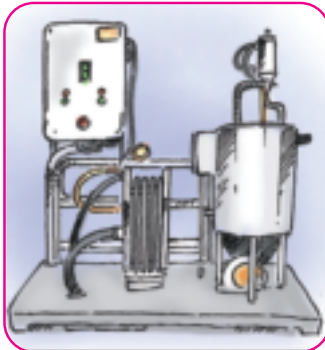
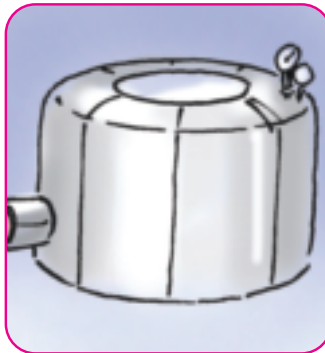
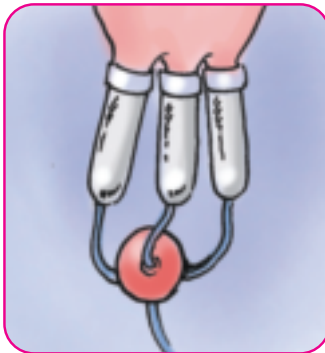
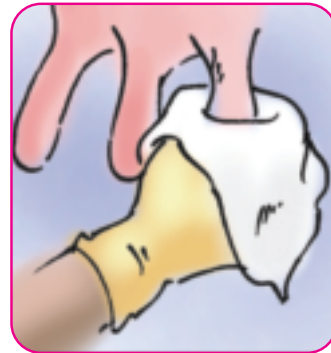
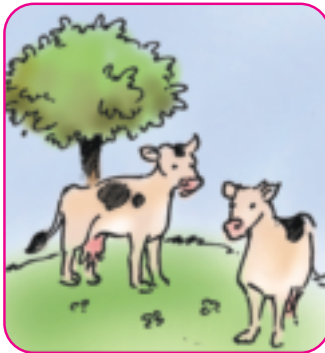
Kha ri gude zwiñwe zwinzhi nga mafhi.



Kha ri ambe

Lavhelesani zwifanyiso izwi ni ambe ngazwo na khonani yañu.

## Mafhi ri a wana hani?





Duvha: .....



Kha ri ambe

Mafhi a si tshone tshithu tshi tshothe tshine ra tshi wana kha kholomo. Ndi zwifhio zwiwe zwithu zwine ra zwi wana kha kholomo?

Sumbedzana kilasi mutevhe wanu.



Kha ri ite nyito

Olani tshibveledzwa tshirwevho tshi no bva kha mafhi kha iwe na iwe ya fureme idzi. Nwalani dzina la tshibveledzwa fhasi ha tshifanyiso tshirwe na tshirwe tshe na ola.

Empty rounded rectangular box with a pink border.

Empty rounded rectangular box with a yellow border.

Empty rounded rectangular box with a green border.

Empty rounded rectangular box with a cyan border.

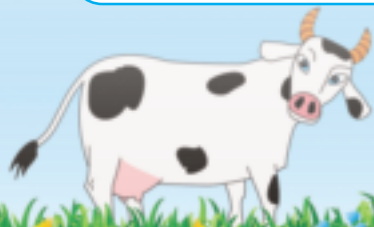


Empty rounded rectangular box with a red border.

Empty rounded rectangular box with a blue border.

Empty rounded rectangular box with a purple border.

Empty rounded rectangular box with an orange border.



# Zwipuka zwine zwa ri fha zwiliwa kana zwiambaro: nngu



Kha ri vhale

## Wulu

Musi vhuria hu tshi fhela, nngu a dzi tshee na mushumo na madzhasi adzo e a vha tshi dzi dudedza vhuria. Zwinoha ndi tshone tshifhinga tshavhudi tsha u dzi gera. Zwi vhidzwa upfi ndi u vheula. Ri shumisa wulu yadzo kha u ita zwiambaro zwo fhambananaho zwi no ri dudedza. Ri luka dzidzhesi nga wulu, ra tanda wulu ya ita matheriala a vhuphuvhephuvhe a no dudela.

Hu na tshaka dzo fhambanaho dza nngu dza wulu. Tshaka khulwane Afrika Tshipembe ndi Merino, Blinkhaar-ronderib Afrikaner, Dorper na Dormer. Zwinepe zwi re kha siatari ili zwi a ni sumbedza uri nngu idzi dzo tou ita hani.



Lushaka lwa nngu lwa Merino ndi lwone luhulwanesa Afrika Tshipembe.



Blinkhaar-ronderib Afrikaner ndi lushaka lwo khwatshaho lwa nngu dza Afrika Tshipembe. Dzi dzula dzo khwatshaha na u takala naho nzulele i tshi konda.



Lushaka lwa nngu dza Dorper dzi fuwelwa Afrika Tshipembe lwa tshipentshela.

Lushaka lwa Dormer na lwone ndi lwa nngu dze dza aluswa Afrika Tshipembe.





Duvha: .....

# Kubveledzelwe kwa wulu

1. Rabulasi na vhathusi vhawe vha vheula nngu nga zwanda kana mutshini.



2. Wulu i vhewa ntsha ha dzitafula uri i nanguludzwe i vheive nga khwalithi (vhuḽi) na vhulapfu.



3. Wulu i a kwanyiwa ya bva zwitshopho ya rengiswa.



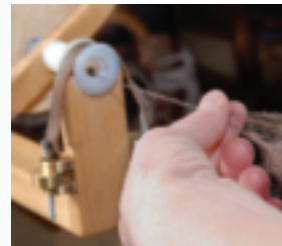
4. Wulu i a tanzwiwa uri i kune.



5. Magerelo a wulu a a tanzwiwa uri a ye u tandiwa.



6. Musi i tshi tandiwa, i a tatamudziwa ya lukiwa.



7. Wulu yo luga zwino uri i ye u lukiwa.



8. Tshi tevhelaho ndi u daya wulu.



9. Wulu i shumiswa kha u ita dzhesi.



10. Dzhesi i rengiswa vhengeleni.



Kha ri ambe

Ambani na khonani yanu. Nngu dzi dovha hafhu dza thusa vhatu nga mini?

Kha ri tambe  
• Mudededzi wanu vha do ni gudisa u tamba mutambo wa khirikhethe thukhu.

Mudededzi:  
Tsaino:  
Duvha:



# Zwipuka zwi no ri shumela: mmbwa



Kha ri livhanye

Mmbwa dzi dzhiwa sa zwifuwohaya nahone dzi anzela u tshila ngomu nduni dzashu. Fhedziha, hu na miñwe mishumo minzhi mihulwane ine dza ita. Talani mutalo u tshi livhanya mmbwa iñwe na iñwe na muñe wayo.



Mmbwa dza mapholisa dzi thusa mapholisa uri vha wane mavemu.



Mmbwa dza u dededza dzi thusa vhathu vho pofulaho uri vha kone u tshimbila.



Mmbwa dza u lisa nngu dzi ita uri nngu dzi dzule dzi sambini lithihi.



Mmbwa dza u linda dzi ri tsireledza kha mavemu.

Mmbwanzwimi dzi thusa vhazwimi kha u wana zwinoni kana zwipuka zwe vha thuntsha.





Duvha: .....



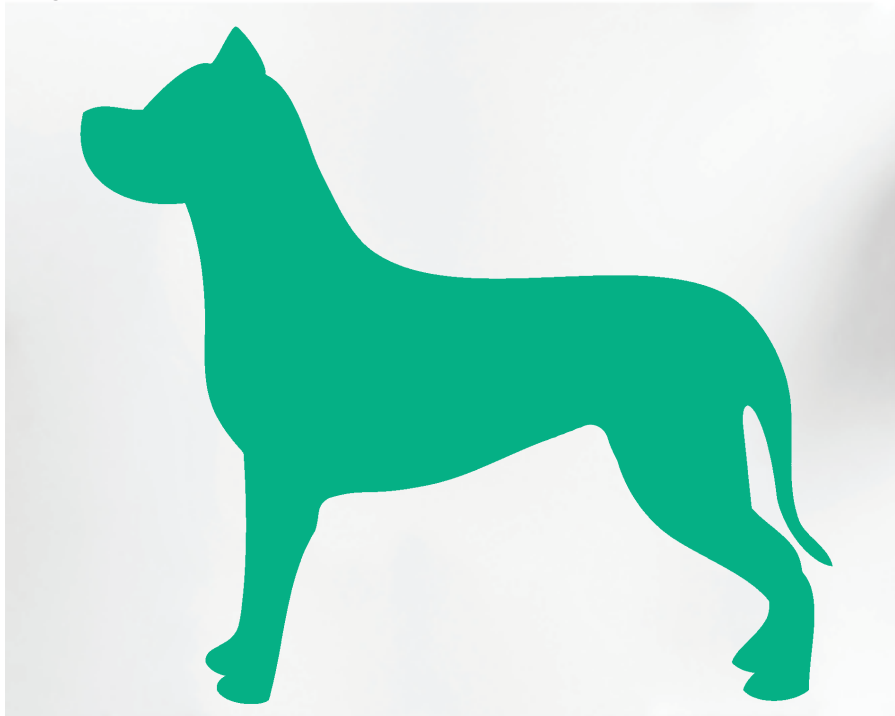
Kha ri ite nyito

Itani tshifanyisomurunzi tsha khonani khulwane ya muthu - mmbwa.



Ni tea u vha na:

- mabambiri a mivhala mivhili yo fhambananaho
- tshigero
- penisela
- guluu



- Olani mmbwa khulukhulu kha muñwe wa mihwenga ya bambiri. Ivhani na vhuṭanzi uri ni ola hoṭhe kha bambiri ili.
- Zwino gerani mmbwa yaṅu zwavhuḍi na nga vhudele.
- Nambatedzani mmbwa ye na gera kha liḷa liñwe bambiri.
- Olani maṭo, ningo na mulomo u re na maṅo kha mmbwa yaṅu.
- Khavhisani tshifanyiso tshaṅu nga ṅḍila ine na funa. Ni elelwe uri mivhala i no ṭhadulana, tsumbo, mutswu kha wa tshitopana, zwi a shumisana kha u ita tshifanyisomurunzi.



# Zwipuka zwi no ri shumela: donngi



Kha ri vhale

Donngi dzi di vha dza u thusa vhathu lwa minwaha ya zwigidi zwa rathi. Dzo di vha dzone dzi no ri thusa u ri hwala khathihi na u hwala thundu dzashu dzi no lemela, dza lima masimu na u kokodza maḍi.

Hezwi zwithu zwoṭhe zwi kha di bvelela na namusi. Hu na donngi dza miliyoni dza 41 lifhasini loṭhe. Hezwi zwi amba uri nwana muṅwe na muṅwe wa tshikolo Afrika Tshipembe a nga vha na donngi tharu.



Kha ri nṱwale

Lavhelesani zwifanyiso ni nṱwale fhungo line la ri vhudza uri donngi i re tshifanyisoni tshinwe na tshinwe i khou shumiswa kha u ita mini.




---



---



---



---




---



---



---



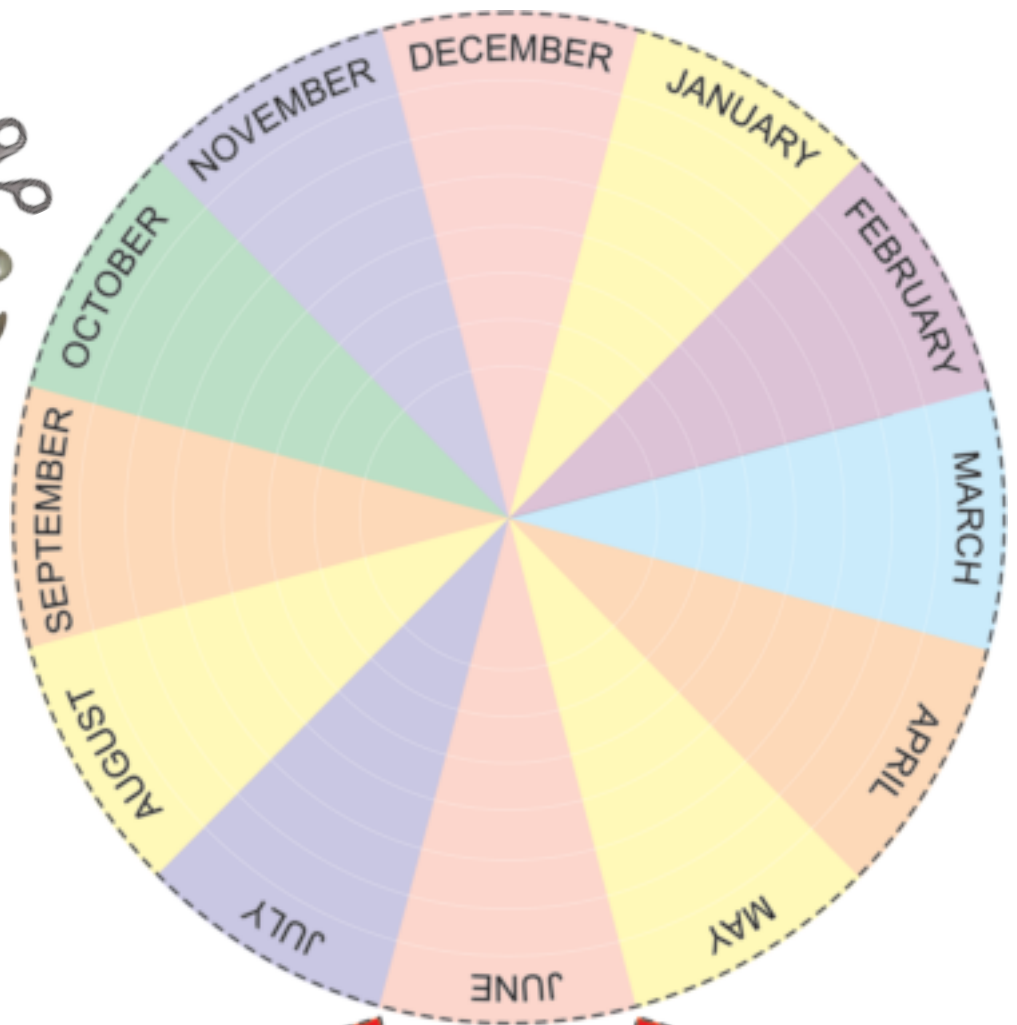
---



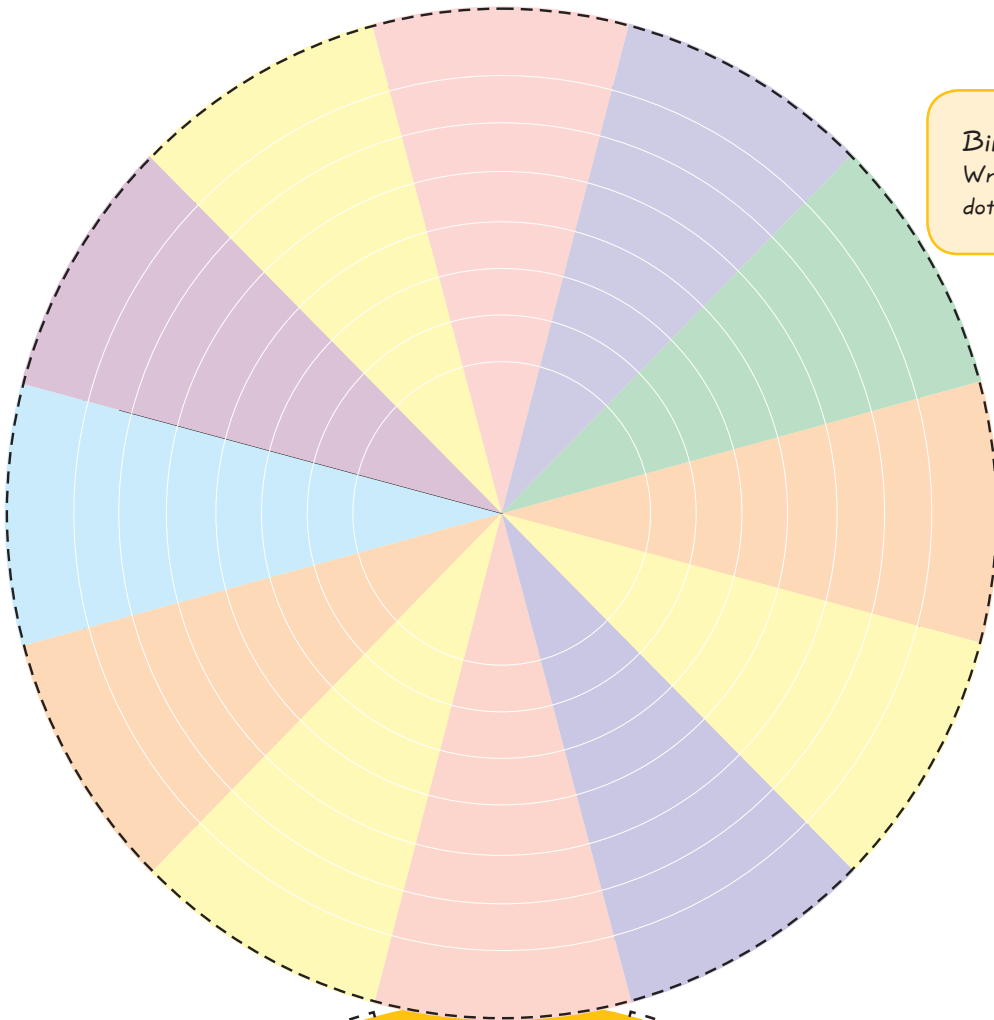
**Birthday Wheel:**

Cut out the two circles and the wedge shape. Put the top and bottom together using a split pin. Write the birthdays of your family and friends in the correct months on the birthday wheel.

On the back you can write the months in your first language.



*Birthday Wheel:*  
Write the 12 months on the  
dotted white line.



Step 1: Cut all around on the black line

DEF

Four vertical writing cards on a purple background. Each card has three horizontal lines and a small illustration of a blue telephone and a white envelope icon at the bottom right.

Step 2: Fold on the dashed line

OPQR

Four vertical writing cards on a red background. Each card has three horizontal lines and a small illustration of a blue telephone and a white envelope icon at the bottom right.

Step 3: Fold on the dotted line

ABC

Four vertical writing cards on a teal background. Each card has three horizontal lines and a small illustration of a blue telephone and a white envelope icon at the bottom left.

Step 5: Cut off on the yellow line

Step 4: staple your book in the middle

STUV


Four vertical writing cards on a blue background. Each card has three horizontal lines and a small illustration of a blue telephone and a white envelope icon at the bottom left.

KLMN

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_


\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_


\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_


\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_


\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



GHIJ

WXYZ



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_


\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

# My Telephone and Address Book



This book belongs to:

\_\_\_\_\_