

HALMASHAURI YA WILAYA YA USHETU

KATA YA UYOGO

SHULE YA MSINGI NSUNGA

MTIHANI WA KUMALIZA MUHULA WA PILI -2025

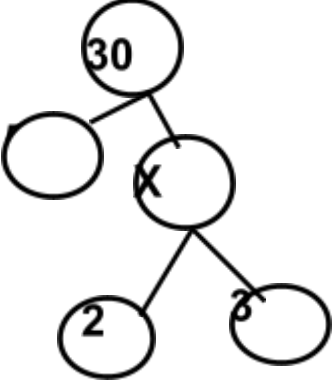
HISABATI –DARASA LA V

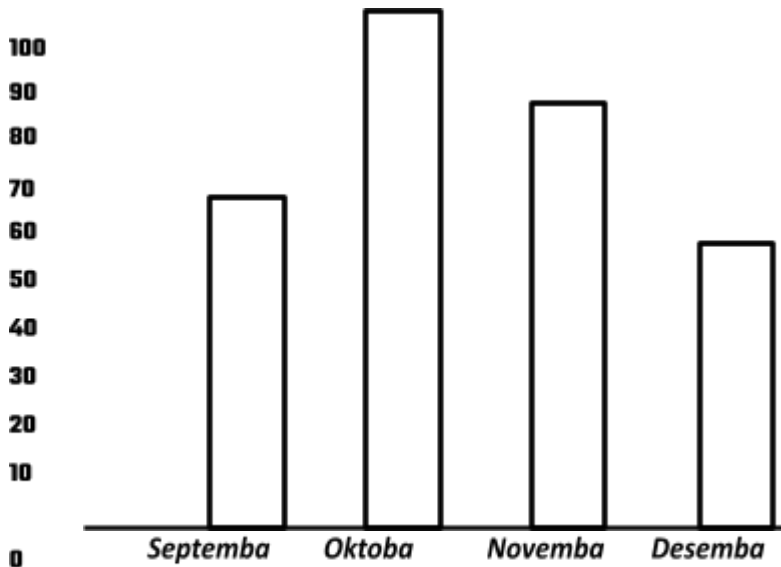
JINA: _____

SEHEMU A (ALAMA 1 KWA KILA KIPENGELE)

	SWALI	KAZI	
1(i)	$4000 + 1999 =$		
(ii)	$779 - 89 =$		
(iii)	$10000 \times 9 =$		
(iv)	$954 \div 18 =$		
(v)	$\frac{4}{5} + \frac{2}{3} =$		
(vi)	$\frac{3}{4} - \frac{1}{6} =$		
(vii)	$75.56 + 32.23 =$		
(viii)	$69.80 - 25.20 =$		
(ix)	Saa 12 dakika $45 \div 3 =$		
x)	Saa 72 ni sawa na siku ngapi.		
2(i)	Nin inafasi ya tarakimu 3 kwenye namba 5238497?		
(ii)	Andika namba ya kirumi CMLXXIX katika namba ya kawaida		
(iii)	Unda namba ndogo kutokana na tarakimu hizi 7, 9, 3		
(iv)	Tafuta zao la namba 117 na 33		
(v)	Tafuta kipeuo cha pili cha 841		
(vi)	Tafuta kigawo kikubwa cha shirika (K.K.S) cha 14, 51, na 85		

SEHEMU B . ALAMA 2 KWA KILA KIPENGELE

3(i)	Sehemu ipi ni kubwa kati ya $\frac{1}{4}$ na $\frac{1}{3}$		
(ii)	Nini tofauti kati ya 2000 na 200 ?		
(iii)	$XC - XL =$ (Jibu liwe katika namba za kawaida)		
4(i)	Shule ina wasichana 1200. Ikiwa wasichana hao ni robo tatu ya wanafunzi wote, Je shule hiyo ina wanafunzi wangapi ?		
ii	Andika thamani ya X 		
iii	Andika jumla ya namba shufwa zilizopo kati ya 24 na 30		
5(i)	Andika namba inayofuata katika mfululizo huu 1, 4, 9, 16, 25, 36		
(ii)	Ikiwa $X + 1 = 10$. Ni nini thamani ya "X"?		
(iii)	Wanafunzi walianza kufanya mtihani saa 3:15 asubuhi na kumaliza saa 4:45 asubuhi. Je, walitumia muda gani kufanya mtihani huo?		
6(i)	Nini jumla ya thamani ya namba "6" katika 76429 ?		
(ii)	Orodhesha namba zote mraba kati ya 20 na 58.		

(iii)	Uzito wa vifurushi 2 katika kilo ni kamai fuatavyo: 20.5, 40.5. Tafuta wastani wa uzito huo.												
7(i)	Grafu ifuatayo inaonesha kiwango cha mvua zilizonyesha kuanzia mwezi Septemba hadi Desemba katika Wilaya ya Mbozi. Wastani wa mvua iliyonyesha kwa mwezi yote ilikuwa kiasi gani?  <table><thead><tr><th>Mwezi</th><th>Kiwango cha mvua (mm)</th></tr></thead><tbody><tr><td>Septemba</td><td>68</td></tr><tr><td>Oktoba</td><td>105</td></tr><tr><td>Novemba</td><td>88</td></tr><tr><td>Desemba</td><td>58</td></tr></tbody></table>	Mwezi	Kiwango cha mvua (mm)	Septemba	68	Oktoba	105	Novemba	88	Desemba	58		
Mwezi	Kiwango cha mvua (mm)												
Septemba	68												
Oktoba	105												
Novemba	88												
Desemba	58												
(ii)	Ikiwa mpira mmoja unawakilisha mipira 121. Je,mipira 6 itawakilisha mipira mingapi?												
8(i)	Je,hii ni aina gani ya pembe ? 												
(ii)	Tafuta eneo la Mstatili 												
(iii)	Tafuta eneo la Mraba ikiwa upande mmoja ni sm 7												