

JAMHURI YA MUUNGANO WA TANZANIA

OFISI YA RAIS,
TAWALA ZA MIKOA NA SERIKALI ZA MITAA

MKOA WA KILIMANJARO

MTIHANI WA MHULA WA II - DARASA LA V

04

HISABATI

Muda: Saa 2:00

Novemba 2024

MAELEKEZO

1. Karatasi hii ina sehemu A, B na C zenye jumla ya maswali **nane(8)**
2. Jibu maswali **yote**.
3. Onesha wazi njia zilizotumika kujibu maswali yote katika nafasi iliyotolewa kwenye karatasi ya maswali.

SEHEMU A: (Alama 10)

NA.	SWALI	KAZI	JIBU
1	i. $4259 + 5891 =$		
	ii. $57645 - 34413 =$		
	iii. $57645 - 34413 =$		
	iv. $12 \times 13 =$		
	v. $\frac{3}{20} + \frac{8}{20} =$		
	vi. $\frac{3}{5} - \frac{1}{4} =$		
	vii. $\frac{1}{3} \times \frac{2}{3} =$		
	viii. $199999 + 11 =$		
	ix. $139 \times 26 =$		

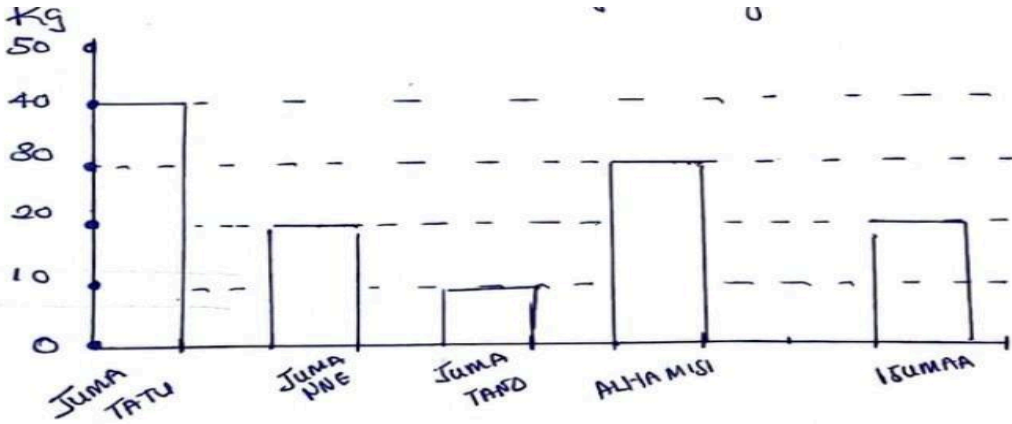
	x. $3000 \div 15 =$		

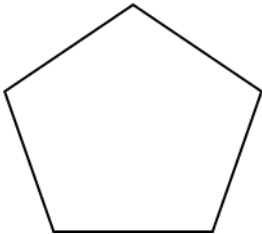
SEHEMU B: (Alama 30)

2	a) Namba kubwa Zaidi inayoundwa na tarakimu 2, 4, 6, 8, 9, 5 ni ipi?		
	b) Amina alichukua $\frac{2}{5}$ ya kitambaa cha gauni. Anna alichukua $\frac{1}{10}$ ya kitambaa hicho hicho. Wote wawili walichukua sehemu gani ya kitambaa hicho?		
	c) kuna sarafu za shilingi 200 ngapi katika shilingi 1000?		
	d) Janeth alikuwa na mayai CLIV, ikiwa mayai LXI yalipasuka, alibakiwa na mayai mangapi?		
	e) Abdalah hulipwa shilingi elfu tano kila siku. Tafuta kiasi alicholipwa mwezi Februari mwaka 2024		
	vi. Kuna namba tasa ambayo nikitoa namba shufwa jibu lake ni sifuri. Hiyo namba tasa ni ipi?		
3	a) Kijiji kiliuza ng'ombe 54803, mbuzi 4600 na kondoo 6948. Je, jumla kiliuza mifugo mingapi?		
	b) Ng'ombe mmoja hutoa lita 15 za maziwa kwa siku. Je lita ngapi zitapatikana kwa juma moja?		
	c) Kata ya Makiwaru ina wanafunzi 54,163. Wanafunzi 7,892 wamehitimu mwaka huu. Tafuta idadi ya wanafunzi waliobaki shuleni		
4	a) Mama Mariam alikuwa na shilingi 57,000 na alitaka kununua runinga inayogharimu 75,000. Je alipungukiwa na shilingi ngapi?		
	b) Andika 205 kwa namba za kirumi		
	c) Andika XXXVIII kwa maneno.		

5	a) Umri wa wanafunzi wanne wa darasa la nne katika shule ya msingi Uhuru ulikuwa kama ifuatavyo; Sauda miaka 9, Salama miaka 8, Emmanuel miaka 10 na Hassani miaka 9. Tafuta wastani wa umri wao.		
	b) Kuna namba tasa ngapi kati ya 11 na 20?		
	c) Tafuta KKS cha 6, 10 na 12		
6	a) Saa Dakika 7 20 + 1 35 _____		
	b) Orodhesha namba shufwa zilizopo kati ya 25 na 35		
	c) Tafuta KDS cha 12 na 20		

SEHEMU C: (Alama 10)

7	Grafu ifuatayo inaonesha mauzo ya sukari katika duka la shule katika vipimo vya kilogramu  a) Je siku ya Jumatatu zilikuwa kilogramu ngapi za sukari?		
	b) Kama kilogramu 1 iliuzwa kwa shilingi 2800; Je, siku ya Jumatano mauzo yalikuwa shilingi ngapi?		
8	a) Tafuta mzingo wa uwanja wa mpira ufuatao		

	m 200  M100		
	b) Tafuta mzunguko wa umbo lifuatalo  M 25		
	c) Taja jina la kihisabati la umbo hapa chini. 		

MATHEMATICS.....MARKING SCHEME

S.N		III	V	VI
1	i	Mia tisa tisini na tisa / nine hundred and ninety nine	10,150	6,221,341
	ii	4763	23232	106,535
	iii	4	156	342,910
	iv	5001	315	1683
	v	1012	11/20	10 7/12
	vi		11/30	12 2/3
	vii		2/9	44.769
	viii		200,010	0.13
	ix		36142	-9
	x		200	-84
2	i	Kujumlisha / addition	9	KDS 144 / 144 LCM
	ii	100	Miaka 12 / 12 years	Saa 4 / 4 hrs
	iii	101	5	Sh 450,000 / 450,000 shillings
	iv	3268	54	Machungwa 1400 / 1400 oranges
	v	3636	140,000	KKS 19 / 19 GCF
			2	Tani 11 Kg 892 gm 900 / 11 tone 892 kg 900gm
3	i	Sh 700 / 700 shillings	66351	Doto
	ii	Miti 1436 / 1436 trees	Lita 105 / 105 litres	LXX
	iii	2417	46271	Saa 9:00 alasiri / 3:00 afternoon
	iv	Miguu 16 / 16 legs		
	v	Duara / circle		
4	i	Dk 1 / 1 minute	Sh 18,000 / 18,000 shillings	Sh 50 / 50 shillings
	ii	Mrabaa / square	CCV	Km 68 / 68 km
	iii	Pembetatu / triangle	THELATHINI NA TANO.... / THIRTY FIVE	Sh 60,000 / 60,000 shillings
	iv	Mstatili / rectangle		
	v	c		
5	i	25	9	1500
	ii	Mandazi 150 / 150 burns	TATU / THREE	Kg 194 gm 720 / 194 kg 720 gm