Nambari ya mtahiniwa _____

SMZ

BARAZA LA MITIHANI LA ZANZIBAR

DARASA LA NNE

124 HISABATI

MUDA: SAA 2 JUMATANO 21 NOVEMBA 2018 ASUBUHI.

MAELEKEZO KWA WATAHINIWA

1. Mtihani una sehemu mbili (2) A na B
2. Jibu maswali YOTE kutoka sehemu A na sehemu B.
3. Majibu yote yaandikwe kwenye nafasi zilizowekwa kwa kila swali.
4. Majibu yote yandikwe kwa kalamu nyeusi au ya buluu.
5. Simu za mkononi na vikokotozi haviruhusiwi ndani ya chumba cha mtihani.
6. Andika Nambari yako ya mtihani sehemu ya juu ya kila ukurasa.

KWA MATUMIZI YA MTAHINI					
NAMBARI YA SWALI	ALAMA	SAINI YA MTAHINI	NAMBARI YA SWALI	ALAMA	SAINI YA MTAHINI
1			14		
2			15		
3			16		
4			17		
5			18		
6			19		
7			20		
8					
9					
10					
11					
12					
13					
JUMLA					

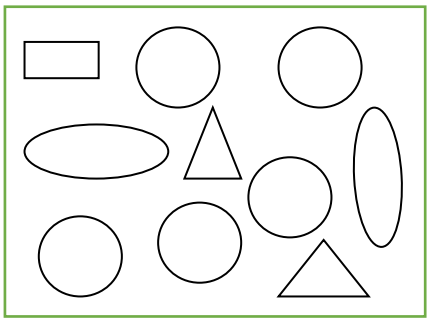
Mtihani huu una kurasa 9 zenye maandishi

Nambari ya mtahiniwa _____

SEHEMU A: (Alama 60) Jibu maswali YOTE katika sehemu hii			
NA	SWALI	SEHEMU YA KAZI NA JAWABU	
1.	Andika kwa tarakimu "elfu sita mia nne na thalathini na tisa".		
2.	Tafuta thamani ya $35678 + 23783$		
3.	Geuza $Milimita\ 44\ kuwa\ sentimita$		
4.	Gawanya $\mathbf{1\frac{1}{2} \div 1\frac{1}{8}}$		

5.	Juma alinunua lita 5 za maziwa. Je alinunua mililita ngapi za maziwa?		
6.	Uwanja wa mpira wa mnazi mmoja una urefu wa mita 800 na upana wa mita 200.Tafuta eneo la uwanja.		
7.	Jaduweli lifuatalo linaonesha idadi ya watahiniwa waliofanya mtihani mwaka 2016 na 2017 MWAKA | 2016 | 2017 WATAHINIWA | 456178 | 495713 Je waliongezeka watahiniwa wangapi mwaka 2017 ukilinganisha na mwaka 2016?		
8.	$\begin{array}{rr} Saa & Dakika \\ 10 & 25 \\ -\ 02 & 11 \\ \hline \end{array}$		

9.	Hafsa alinunua $gramu$ 9000 za sukari. Jee alinunua $kilogramu$ ngapi za sukari?		
10.	Sehemu ngapi ya umbo lifuatalo imetiwa kivuli? 		
11.	Nusu ya 120 ni sawa na		
12.	Ikiwa utakata vipande vya waya vyenye urefu wa mita 20 sawa sawa kutoka kwenye roli la waya lenye urefu wa mita 100. Jee utapata vipande vingapi?		

13.	Rahisisha i) $5(x+4y+x-y)$ ii) $x+3y+x-2y$		
14.	Siku moja ina saa 24. Jee, kuna saa ngapi katika siku 21		
15.	Andika idadi ya maduara yaliyomo katika mchoro ufuatao 		

SEHEMU B: (Alama 40)

Jibu maswali YOTE katika sehemu hii

16. a) Taja aina tatu (3) za pembe.

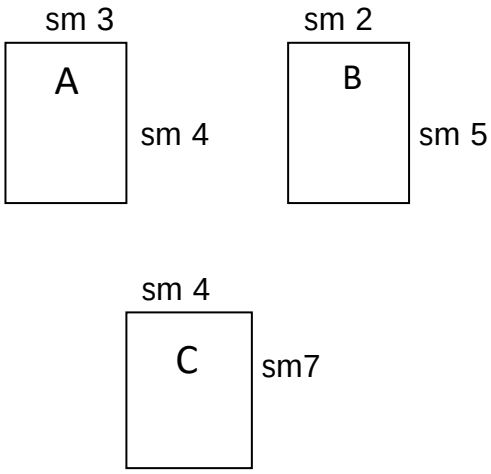
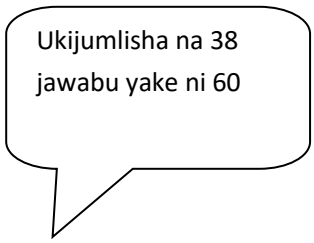
b) Tumia kipima pembe kupima pembe zifuatazo:

i) 60^0 ii) 40^0

17. a) Andika jumla ya pesa zilizomo katika boksi lifuatalo:



	b) Mara mbili ya 156 ni sawa na		
18.	a) Darasa letu lina viti 800. Mwalimu mkuu aliviondoa viti 250. Jee kwa sasa darasa letu litabaki na viti vingapi? b) Onesha nambari 5432 kwenye mchoro wa abakasi		

19.	a) Angalia maumbo matatu (3) A, B na C yafuatayo  Umbo lipi kati ya hayo hapo juu lenye eneo kubwa?		
20.	a) $saa\ 2 + dakika\ 45 = ____dakika$ b) Maryam alifikiria namba.  Namba gani aliyoifikiria Maryam?		

KWA MATUMIZI YA RAFU