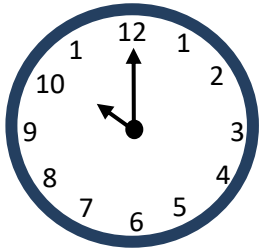
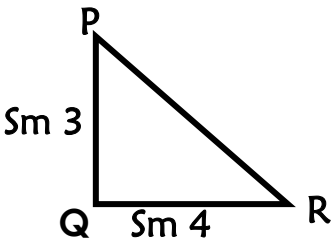



SHULE YA MSINGI
JARIBIO LA MTHANI

SOMO: LA HISABATI DARASA LA V

JINA: _____

NA	SWALI	JIBU
1.	SEHEMU A: KOKOTOA MASWALI YAFUATAYO (Alama 10)	
	a) $36265 + 21314 =$	
	b) $42615 - 21302 =$	
	c) $312 \times 24 =$	
	d) $989 \div 23 =$	
	e) $21\text{kg} \quad 40\text{g} + 32\text{kg} \quad 64\text{g} =$	
	f) $\sqrt{49} \times 7^2 =$	
	g) Badili $2\frac{1}{2}$ kuwa asilimia	
	h) $0.35 \times 4 =$	
	i) $4\frac{2}{7} + 5\frac{1}{14} =$	
	j) $\frac{3}{4} - \frac{1}{6} =$	
2.	SEHEMU B (alama 30) MAFUMBO	
	a) Andika DCCLXXIV kwa kawaida	
	b) Andika 1001 kwa namba za kirumi	
	c) Zidisha km 6 m 350 kwa 4	
	d) Badili $\text{kg } \frac{5}{10}$ kuwa desimali	
	e) Badili $\text{kg } 2\frac{1}{2}$ kuwa gramu	
	f) Tafuta wastani wa 90, 75, 63, 81 na 45	
3.	a) Bibi hunywa $\frac{3}{4}$ ya lita 1 ya maziwa kwa siku moja, atakunywa lita ngapi kwa siku 6?.	
	b) Janeth alikuwa na sh 450,000/= Akanunua TV 1 @ sh 152,000/=, Kamera 1 @ sh 86800/= Pete 1 @ sh 68,000/=, Viatu jozi 3 @ sh 19,000/= Je, alibakiwa na shilingi ngapi?	
	c) Dada alinipatia sh 90,000/= kununulia mahitaji ya shule, baada ya matumizi yote nilibakiwa na sh 20,000/= Je, nilitumia kiasi gani cha pesa kununulia mahitaji yangu ya shule?.	
4.	a) Andika namba za kuhesabia kuanzia 6 – 15	

	<p>b) Tafuta kipeuo cha pili cha 625</p> <p>c) Mtunza muda wa shule anaelekea kugonga kengele muda huu. Je, kulingana na uso wa saa hii, kengele hii itagongwa saa ngapi</p> 	
5.	<p>a) Tafuta KDS cha 18, 28 na 24</p> <p>b) Tafuta KKS cha 24, 30 na 36</p> <p>c) Andika namba mraba ya 49</p>	
6.	<p>a) Andika kipeo cha pili cha 121</p> <p>b) Kuna lita ngapi katika mililita 18000?</p> <p>c) Tafuta zao la 16 na $\frac{3}{4}$</p> <p>SEHEMU C (Alama 10) MAUMBO</p>	
7.	<p>a) Eneo la mstatili ni $\text{sm}^2 800$ ikiwa urefu wake ni $\text{sm}^2 40$. Tafuta upana wake.</p> <p>b) Darasa lina jumla ya wanafunzi 40. Ikiwa wanafunzi 16 ni wasichana. Tafuta asilimia ya wavulana</p> <p>c) Tafuta eneo la pembe tatu PQR</p> 	
8.	<p>a) Tafuta mzingo wa mraba</p>  <p>Sm 9</p> <p>b) Tafuta eneo la umbo la mstatili lenye urefu wa sm 7 na upana was m 8.</p>	