

Nambari ya Mtahiniwa \_\_\_\_\_

**S.M.Z**

**BARAZA LA MITIHANI LA ZANZIBAR**

**MTIHANI WA DARASA LA NNE**

**123**

**SAYANSI**

**MUDA SAA 2:00**

**JUMANNE,26/11/2019 MCHANA**

**MAELEZO KWA WATAHINIWA**

- 1. Mtihani huu una sehemu mbili (2) A na B.**
- 2. Jibu maswali yote kutoka sehemu A na B.**
- 3. Andika majibu yote katika sehemu zilizowekwa.**
- 4. Andika nambari yako ya mtihani katika kila ukurasa.**
- 5. Simu ya mkononi hairuhusiwi ndani ya chumba cha Mtihani.**
- 6. Tumia kalamu nyeusi au ya buluu kuandikia. Penseli kwa kuchorea tu.**

<b>KWA MATUMIZI YA MSAHIHISHAJI</b>		
<b>SWALI</b>	<b>ALAMA</b>	<b>SAHIHI YA MSAHIHISHAJI</b>
<b>1.</b>		
<b>2.</b>		
<b>3.</b>		
<b>4.</b>		
<b>5.</b>		
<b>6.</b>		
<b>7.</b>		
<b>8.</b>		
<b>9.</b>		
<b>10.</b>		
<b>JUMLA</b>		

**Mtihani huu una kurasa 7 zenye maandishi**

**SEHEMU A: (Alama 40)**

Jibu maswali YOTE katika sehemu hii

1. Chagua jawabu sahihi kisha andika herufi yake kwenye jadweli hapo chini ya maswali.
  - i. Lipi kati ya haya si kinga ya shinikizo la damu  
A: Kufanya mazoezi  
B: Kuondoa msongo wa mawazo  
C: Kuacha kuvuta sigara na kunywa pombe  
D: Kula vyakula vya mafuta
  - ii. Kipima joto cha hospitali kina uwezo wa kupima jotoridi  
A: 35°C mpaka 43°C    B: 0°C mpaka 100°C  
C: 35°C mpaka 100°C    D: 0°C mpaka 35°C
  - iii. Kipigi kina rangi  
A: Tano    B: Sita    C: Nane    D: Saba
  - iv. Vifaa vinavyotumika kusafishia bustani kwa kuchimbia udongo  
A: Reki, jembe na bero    B: Jembe, pauro na umma  
C: Reki, jembe na kwanja    D: Reki, pauro na bero
  - v. Kifaa ambacho hakipimi umeme  
A: Voltimita    B: Amita    C: Spidomita    D: Kihisi umeme

Andika jawabu

i	ii	iii	iv	v

**Nambari ya Mtahiniwa \_\_\_\_\_**

2. Soma maelezo kisha andika **kweli** au **sikweli** katika jadweli hapo chini ya maswali

- a) Kazi ya jembe na pauro zinafana.
- b) Maji ya mvua ni maji safi.
- c) Matunda na mboga huupatia mwili joto na nguvu.
- d) Wanyama wanaofugwa huhitaji matunzo na uangalizi wa binadamu.
- e) Misituta ya asili ya eneo moja huwa na umri tafauti.

Andika jawabu

a	b	c	d	e

3. Oanisha maelezo ya **Kifungu A** kwa kuchagua neno sahihi kutoka **Kifungu B**. Andika herufi tu katika jadweli hapo chini.

	<b>Kifungu A</b>	<b>Kifungu B</b>
1.	Mwangi	A. Kitu chenye joto
2.	Ndoo na galoni	B. Sauti ya ngoma
3.	Kifafa	C. Huupatia mwili nguvu na joto
4.	Vyakula vya mafuta	D. Sauti kurudi kwenye chanzo cha sauti
5.	Mtaro	E. Maradhi yanayoambukiza
		F. Huhifadhia maji safi
		G. Njia za kupitishia maji
		H. Ugonjwa wa kuanguka kugaragara na baadae kutulia

Andika jawabu

a	b	c	d	e

**Nambari ya Mtahiniwa \_\_\_\_\_**

4. Jaza nafasi zilizowachwa wazi. Tumia maneno yaliyomo kwenye kisanduku hapo chini ya maswali.
- a) Nge, panzi na mamba ni viumbe \_\_\_\_\_.
  - b) Msongo wa mawazo husababishwa na \_\_\_\_\_ na ufukara.
  - c) Gesi na petrol hupatikana kutoka \_\_\_\_\_.
  - d) Harufu nzuri ya maua na \_\_\_\_\_ huvutia wadudu.
  - e) Nyangumi na \_\_\_\_\_ ni viumbe wenye uti wa mgongo.

Ardhini , pweza , wanaofugwa, furaha, rangi , mizizi  
Wasiofugwa, maradhi, pomboo, majabalini

**SEHEMU B: (Alama 60)**  
**Jibu maswali yote kwenye sehemu hii**

5. Panga maradhi yafuatayo: ni yepi yakuambukiza na yasiyoambukiza  
Ukimwi, safura , unyafuzi , shurua, kifua kikuu, saratani, kichocho,  
Kisukari, shindikizo la damu na kipindupindu

Yakuambukiza	Yasiyoambukiza

**Nambari ya Mtahiniwa \_\_\_\_\_**

6. Kamilisha jadweli penye nafasi zilizo wazi

	Vitamini	Vyakula	Upungufu
i	A		Kutoona vizuri hasa usiku
ii		Siagi na maziwa	Udhaifu wa mifupa
iii	K	Mboga za majani	
iv		Matunda	Vidonda vya mdomo. Fizi kutoka damu
v	B <sub>2</sub>		Uoni hafifu. Vidonda vya mdomo

7. a) Andika sifa tano (5) za miti inayotoa maua

- i. \_\_\_\_\_
- ii. \_\_\_\_\_
- iii. \_\_\_\_\_
- iv. \_\_\_\_\_
- v. \_\_\_\_\_

b) Taja aina tano (5) za miti inayotoa maua

i	ii
iii	iv
v	

**Nambari ya Mtahiniwa \_\_\_\_\_**

8. a) Nini maana ya misitu?

---

---

b) i) Ziko aina ngapi za misitu?

---

ii) Zitaje

---

---

c) Taja faida mbili (2) za misitu katika maisha ya kila siku

i. 

---

ii. 

---

9. a) Taja vyanzo vinne (4) vya umeme

i. 

---

ii. 

---

iii. 

---

iv. 

---

b) Chora vifaa viwili (2) vinavyotumia umeme. Andika majina yao.

Mchoro	Mchoro
Jina _____	Jina _____

**Nambari ya Mtahiniwa \_\_\_\_\_**

10. a) Taja kimiminika kimoja (1) kinachotoa sauti

i) \_\_\_\_\_

b) Taja kitu yabisi kimoja (1) kinachotoa sauti

i) \_\_\_\_\_

c) Angalia michoro hapo chini. Vifaa hivi vinatoa sauti kwa njia gani?

Njia ya \_\_\_\_\_



A

B

Andika majina yake

A ni \_\_\_\_\_

B ni \_\_\_\_\_

-----