

JAMHURI YA MUUNGANO WA TANZANIA
BARAZA LA MITIHANI
MTIHANI WA UALIMU DARAJA LA A

636

TEHAMA

Muda: Saa 3.

Mwaka: 2004

Maelekezo.

1. Karatasi hii ina sehemu **A** na **B**.
2. Jibu maswali **yote** katika sehemu **A** na maswali **manne (4)** kutoka sehemu **B**.
3. Zingatia maelekezo ya kila swali.
4. Simu za mkononi **haziruhusiwi** katika chumba cha mtihani.
5. Andika **namba yako ya mtihani** katika kila ukurasa wa kijitabu chako cha kujibia.



SEHEMU A (Alama 40)

Jibu maswali **yote** katika sehemu hii.

1. Eleza dhana ya uenezaji taarifa na taja njia nne za uenezaji taarifa katika TEHAMA.
2. Onesha matumizi manne ya vifaa vya mawasiliano katika shughuli za kila siku za shule.
3. Taja na eleza hatua tano za kuandaa somo la TEHAMA lenye matumizi ya Kompyuta.
4. Eleza maana ya hati tarishi na taja matumizi yake matatu kwa mwanafunzi.
5. Bainisha mambo manne yanayoweza kusababisha taarifa kupotoshwa mtandaoni.
6. (a) Eleza maana ya programu jalizi.
(b) Toa mifano minne ya programu jalizi zinazofaa kwa wanafunzi.
7. Taja faida nne za kutumia simu za mkononi katika elimu.
8. (a) Eleza dhana ya usindikaji wa taarifa.
(b) Taja hatua tatu za mchakato wa usindikaji wa taarifa.
9. Eleza changamoto nne zinazoweza kuathiri utendaji wa Kompyuta wakati wa ufundishaji.
10. Bainisha sifa nne za somo la TEHAMA lenye ufanisi.

SEHEMU B (Alama 60)

Jibu maswali **manne (4)** kutoka sehemu hii.

11. Eleza faida tano za kutumia mawasiliano ya video katika ujifunzaji wa mbali.
12. Tathmini mambo matano yanayoweza kumsaidia mwalimu kuboresha ufundishaji wa TEHAMA shuleni.
13. Fafanua hatua tano za kumsaidia mwanafunzi kujifunza kutumia programu mpya ya Kompyuta.
14. Eleza hoja tano zinazoonyesha umuhimu wa mawasiliano ya kielektroniki katika shughuli za jamii.

15. Kwa kutumia hoja tano, eleza athari za utegemezi mkubwa wa TEHAMA kwa wanafunzi.
16. Tathmini mchango wa taarifa za mtandaoni katika maendeleo ya sayansi na teknolojia kwa hoja tano.
17. Eleza mambo matano ya kuzingatia wakati wa kutengeneza zana ya kufundishia kwa kutumia vifaa vya kawaida.
18. Kwa kutumia mifano, eleza faida tano za kutunza kumbukumbu katika Kompyuta.