

HISABATI 2008 - DARASA LA NNE MTIHANI WA TAIFA

Solutions from: [Maktaba by TETEA](https://maktaba.tetea.org)

By Yohana Lazaro

$$\begin{array}{r} 1. \quad 466 \\ +134 \\ \hline 600. \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2. \quad 784 \\ -225 \\ \hline 559 \end{array}$$

$$3, 137 + 293 + 25 = 455$$

$$4. 18076 - 8181 = 9895$$

$$\begin{array}{r} 5. \quad 785 \\ \times 13 \\ \hline 10205 \end{array}$$

$$6. 903 \div 3 = 301$$

$$7. \frac{5}{7} + \frac{1}{7} = \frac{6}{7}$$

$$8. \frac{3}{4} - \frac{2}{4} = \frac{1}{4}$$

$$9. \text{Elfu moja na mia tisa na moja} = \mathbf{1901}$$

$$10. \text{Sh } 110 \text{ st. } 80 + \text{Sh } 68 \text{ st } 10 = \text{Sh } 178 \text{ st } 90$$

$$11. \text{XXXIX} = \mathbf{39}$$

12. saa	dakika
5	38
+ 4	50
10	28

$$13. \text{kama mita } 1 = \text{sm } 100, \text{ hivyo mita } 4 = \text{sm } (4 \times 100)$$

$$= \text{sentimita } 400$$

14. Saa 12 na dakika 20

15. Sehemu iliyotiwa kivuli ni $\frac{4}{9}$

16. kipande cha mstari $\overline{AB}$



17. Umbo ni mraba.

Mzingo wa mraba = upande x 4

$$= \text{sm } 4 \times 4$$

Mzingo ni sm 16.

18. Eneo la mstatili = uref x upana

$$= \text{sm } 4 \times \text{sm } 3$$

Eneo ni $\text{sm}^2 12$

19. Idadi ya ndizi kwenye mkungu = ndizi 135

- wanagawana wanafunzi 5

$$\begin{array}{r} 27 \\ \hline 5 \quad 135 \\ - \quad 10 \\ \hline 35 \\ - \quad 35 \\ \hline \end{array}$$

Kila mmoja atapata ndizi 27.

20. Bei ya kitabu 1 = 3600

Wanafunzi wanne = $3600 \times 4 =$ shilingi 14400

21. C

22. C

23. Bei ya chaki, $5 \times 3500 = 17500/=$

Bei ya vitabu, $6 \times 320 = 1920/=$

Bei ya penseli $40 \times 40 = 1600/=$

Bei ya rula $2 \times 200 = 400/=$

Jumla ni Sh 21420/=

24. Wanafunzi 40.

25. Siku ya jumatatu na alhamisi