በአራዳ ክ/ከተማ ወረዳ 04 ት/ት ፅ/ቤት አዲ ፋሲል ክላስተር ማዕከል በ 2015 ዓ.ም የ 2 ኛ መንፈቅ ዓመት የ 6 ኛ ክፍል የሒሳብ ት/ት ሞዴል ፈተና

ለፈተናው የተፈቀደ ሰዓት

1 ሰዓት

I. ከዚህ በታች የተሰጡት ጥያቄዎች በትክክል በማንበብ ትክክለኛ መልስ የያዘ ፊደል በባዶ ቦታ ላይ በአግባቡ ፃፉ ።

_____ 1. የሁለት ቁጥሮች የማባዛት ውጤት 132 ነው አንደኛው አብዝር 11 ቢሆን ሌላኛው አብዝር ስንት ነው?

ሀ/ 22 ለ/ 13 ሐ/ 14 መ/ 12

_____ 2. ከሚከተሉት ውስጥ ለ 6 ተካፋይ ያልሆነው የትኛው ነው?

ሀ/ 3648 ለ/ 5016 ሐ/ 7075 መ/ 8244

_____ 3. ከሚከተሉት ዓ.ነገሮች መካከል ትክክል ያልሆነው የትኛው ነው?

ሀ/ 12 የ 132 አካፋይ ነው ሐ/ 13 የ 195 አካፋይ ነው

ለ/ 7 የ 126 አካፋይ ነው መ/ 8 የ 225 አካፋይ ነው

_____ 4. 400 በርቢ ሲፃፍ?

ሀ/ $2^2 \times 5^2$ ለ/ $2^3 \times 5^3$ ሐ/ $2^4 \times 5$ መ/ $2^4 \times 5^2$

_____ 5. ከሚከተሉት ቅጥሮች መካከል የ 42 እና የ 64 ትልቁ የጋራ አካፋይ (ት.ጋ.አ) የሆነው የትኛው ነው?

ሀ/ 2 ለ/ 6 ሐ/ 3 መ/ 7

_____ 6. ከሚከተሉት ውስጥ የ $\frac{48}{64}$ ዝቅተኛ ሂሳባዊ ቃል የቱ ነው?

ሀ/ $\frac{3}{4}$ ለ/ $\frac{4}{3}$ ሐ/ $\frac{8}{4}$ መ/ $\frac{6}{8}$

_____ 7. ለ 572.63 በሚለው ሂሳባዊ ቃል 3 የስንት ቤት ናት?

ሀ/ የመቶ ቤት ለ/ የ 10 ቤት ሐ/ የአስረኛ ቤት መ/ የመቶኛ ቤት

_____ 8. 0.57 ወደ ፐርሰንት ሲቀየር?

ሀ/ 0.57% ለ/ 5.7% ሐ/ 57% መ/ 570%

_____ 9. ከሚከተሉት ውስጥ ህገ-ወጥ የሆነው የቱ ነው?

ሀ/ $\frac{98}{100}$ ለ/ $\frac{99}{100}$ ሐ/ $\frac{49}{50}$ መ/ $\frac{50}{49}$

_____ 10. በአንድ ት/ቤት የቀን አጠቃላይ የስራ ሰዓት 8 ሰዓት ። ከዚህ ውስጥ ለሻይ እረፍት 30 ደቂቃ እንዲሁም ለምሳ 1 ሰዓት የሚጠቀሙ ቢሆን ለመማር ማስተማር ሂደት ብቻ የሚሰውደው ሰዓት ስንት ነው?

ሀ/ $9\frac{1}{2}$ ሰዓት ለ/ $6\frac{1}{2}$ ሰዓት ሐ/ $7\frac{1}{2}$ ሰዓት መ/ $6\frac{1}{4}$ ሰዓት

_____ 11. ከሚከተሉት መካከል የ$\frac{1}{2}$ +¿ $2\frac{1}{4}$ +¿ 0.35 ድምር ውጤት የሆነው የትኛው ነው?

ሀ/ 3.1 ለ/ 1.3 ሐ/ 15 መ/ 3.5

_____ 12. ከሚከተሉት ክፍልፋዮች መካከል ከትልቁ ወደ ትንሹ በቅደም ተከተል ሲቀመጥ?

ሀ/ $\frac{5}{6}$ ፣ $\frac{4}{5}$ ፣ $\frac{3}{4}$ ፣ $\frac{2}{3}$ ሐ/ $\frac{3}{4}$ ፣ $\frac{2}{3}$ ፣ $\frac{5}{6}$ ፣ $\frac{4}{5}$

ለ/ $\frac{4}{5}$ ፣ $\frac{3}{4}$ ፣ $\frac{2}{3}$ ፣ $\frac{5}{6}$ መ/ $\frac{2}{3}$ ፣ $\frac{3}{4}$ ፣ $\frac{4}{5}$ ፣ $\frac{5}{6}$

_____ 13. 0.4 × 0.75 = _____ ነው?

ሀ/ 0.39 ለ/ 0.37 ሐ/ 0.35 መ/ 0.3

_____ 14. $2\frac{1}{4} \div 0.5$

ሀ/ $\frac{9}{2}$ ለ/ $\frac{9}{10}$ ሐ/ $\frac{9}{4}$ መ/ $\frac{9}{8}$

_____ 15. 0.68 _____ $\frac{12}{17}$

ሀ/ > ለ/ < ሐ/ = መ/ መ/የለም

_____ 16. $\frac{\text{ሸ}}{25} \times 100 = 36\%$ ቢመጣ የሸ ዋጋ ስንት ነው?

ሀ/ 10% ለ/ 9% ሐ/ 20% መ/ 18%

_____ 17. ከሚከተሉት ዝምድናዎች ርዕቱ ወደረኛ የሆነው የቱ ነው?

ሀ/ የውሃ ፍጆታና የሚከፈለው ገንዘብ

ለ/ አንድ የተወሰነ የሽልማት ብር እና ሽልማቱን የሚካፈሉት የሰው ብዛት

ሐ/ የመንገድ ርዝመት እና መንገዱን በመኪና ለመጨረስ የሚፈጀው ጊዜ

መ/ የሰውየው እድሜና የመስራት ጉልበት (አቅም)

_____ 18. 60 ካ.ሜ የእርሻ ቦታ ቢኖረን ስንት ባለ 8 ካ.ሜ የእርሻ መደብ ይወጣዋል?

ሀ/ 8 ለ/ 7 ሐ/ 6 መ/ 5

_____ 19. ከሚከተሉት መካከል ትክክል ያልሆነው የቱ ነው?

ሀ/ $6\frac{1}{3} = \frac{19}{3}$ ለ/ $3\frac{4}{3} = \frac{19}{5}$ ሐ/ $7\frac{1}{2} = \frac{15}{2}$ መ/ $6\frac{2}{3} = \frac{20}{3}$

_____ 20. ከሚከተሉት መስመራዊ የእኩልነት ዓ.ነገር የጠለዋዋጩን ዋጋ ስንት ነው

2 ሸ + 3 = 11

ሀ/ 3 ለ/ 4 ሐ/ 8 መ/ 7

_____ 21. ቀ - 8 $\geq$ 52 ይህንን ሂሳባዊ ዓ.ነገር እውነት የሚያደርገው

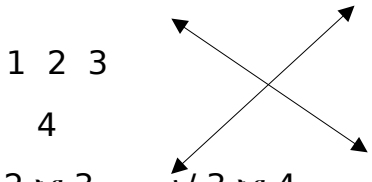
ሀ/ ቀ $\geq$ 52 ለ/ ቀ $\geq$ 60 ሐ/ ቀ $\leq$ 52 መ/ ቀ $\leq$ 60 _____ 22. ከሚከተሉት ውስጥ ኢ-አክታሚ የሆነው ሂሳዊ ዓ.ነገር የቱ ነው?

ሀ/ $\frac{10}{3}$ ለ/ $\frac{7}{2}$ ሐ/ $\frac{11}{4}$ መ/ $\frac{20}{8}$

_____ 23. በ 80 እና በ 90 መካከል የሚገኙ ብቸኛ ቁጥሮች?

ሀ/ 83,89 ለ/ 81,83,87,89 ሐ/ 81,83,89 መ/ 81,83,85,87,89

_____ 24. ጀርባ ጀርብ አንግል የሆነው የትኛው ነው?

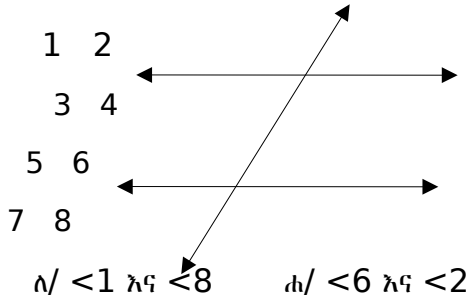


ሀ/ 1 እና 2 ለ/ 2 እና 3 ሐ/ 3 እና 4 መ/ 1 እና 3

_____ 25. የአንድ ዝርግ አንግል የዲግሪ መጠን ምን ያህል ነው?

ሀ/ 90^0 ለ/ 180^0 ሐ/ 270^0 መ/ 360^0

_____ 26. ከሚከተሉት ውስጥ ፍርቅ ውስጣዊ አንግሎች የትኞቹ ናቸው?



ሀ/ <3 እና <4 ለ/ <1 እና <8 ሐ/ <6 እና <2 መ/ <3 እና <6

_____ 27.ከሚከተሉት ውስጥ ጠጣር ምስል ያልሆነው የቱ ነው?

ሀ/ ፒራሚድ ለ/ ሲሊንደር ሐ/ ፕሪዝም መ/ ክብ

_____ 28. ከሚከተሉት ውስጥ የጎኑ ሶስት ምስል አንግሎች ሊሆን የሚችለው የትኛው ነው?

ሀ/ 50^0 ፣ 50^0 ፣ 60^0 ሐ/ 60^0 ፣ 60^0 ፣ 60^0

ለ/ 80^0 ፣ 80^0 ፣ 40^0 መ/ 70^0 ፣ 70^0 ፣ 70^0

_____ 29. 12 ጠርዞች ፣ 6 ገፆ እና 2 መስመሮች ያሉት ጠጣር ምስል?

ሀ/ ሲሊንደር ለ/ ኩብ ሐ/ ሉል መ/ ኮን

_____ 30. ከሚከተሉት ውስጥ የመረጃ መሰብሰቢ ዘዴዎች ያልሆነው የቱ ነው?

ሀ/ ጥያቄ መጠየቅ ለ/ ሙከራ በመስራት ሐ/ ከብዛነ መረብ መ/ ኪፖይ ቻርት