

**ልደታ ክፍለከተማ አስተዳደር ትምህርት ጽ/ቤት የ6ኛ ክፍል የሂሳብ ሞዴል ፈተና**

**2016ዓ.ም**

**የጥያቄ ብዛት: 30**

**የተፈቀደው ሰዓት: - 1 ሰዓት**

**አጠቃላይ ትዕዛዝ**

ይህ የሂሳብ ፈተና ነው። በዚህ ፈተና ውስጥ 30 ጥያቄዎች ተካተዋል፤ ስእያንዳንዱ ጥያቄ ትክክለኛ መልስ የሆነውን አማራጭ የያዘውን ፊደል በመመረጥ በመልስ መስጫ በተሰጠው ወረቀት ላይ በማጥቀር መልስ ይሰጣል። በፈተና ላይ የተሰጡትን ትእዛዞች በጥንቃቄ በማንበብ ፈተናውን መስራት ይጠበቅባችኋል። መልስ የሚሰጠው ክፈተናው ጋር በተያያዘው የመልስ መስጫ ወረቀት ላይ ነው፤ በመልስ መስጫው ላይ ትክክለኛውን መልስ የሚጠቅረው በእርሳስ ብቻ ነው፤ ትክክለኛው መልስ በማጥቀር ሲሰራ ለማጥቀር የተፈቀደው ቦታ በሙሉ በሚታይ መልኩ በደንብ መጥቀር አለበት፤ የጠቅረውን መልስ ለመቀየር ቢፈሰግ በፊት የጠቅረውን በደንብ በማጥፋት መጻዳት አለበት።

ፈተናውን ሰርቶ ለመጨረስ የተፈቀደው ሰዓት 1 ሰዓት ነው። ፈተናውን ሰርቶ ለመጨረስ የተሰጠው ሰዓት ሲያበቃ ለመስራያነት የምንጠቀምበትን የመጻፊያ እርሳስ ማስቀመጥ እና ፈተናው መስራት ማቆም አለብን። ፈተናው እንዲት እንደሚሰጠሰብ በፈታኝ/ኗ እስከሚነገር ድረስ በቦታችን ተቀምጦን መጠበቅ አለብን።

መኮሪጅ ወይም በፈተና ሰከት የፈተናን ህግ የማያከብር ተፈታኝ ፈተናው አይያዝሰትም፤ ፈተናውን እንዳይፈተንም ይደረጋል። ፈተናውን መስራት ከመጀመሪያቱ በፊት በመልስ መስጫው ላይ መሞላት የሚገባውን መረጃ ሁሉ በጥንቃቄ መሞላት አለበት።

**ፈተናውን መስራት ጀምሩ ሳይባል መጀመር አይፈቀድም !**



14. ተማሪ ኢናይ በሒሳብ ፈተና 24 ከ 30 አመጣች :: ተማሪ ኢናይ ስንት ፐርሰንት ጥያቄዎችን አጣች?  
 ሀ. 80%                      ለ. 40%                      ሐ. 20%                      መ. 60%
15.  $444$  በብቸኛ ትንትን ሲጻፍ የሚያሳየው የቱ ነው?  
 ሀ.  $2^2 \times 3^1 \times 37^1$                       ለ.  $2^1 \times 3^1 \times 37^1$                       ሐ.  $2^2 \times 37^1$                       መ.  $3^2 \times 37^1$
16. የአንድ ቤት ሆሄው ዜሮ ብቻ ከሆነ ሙሉ ቁጥሩ ለ ..... ተካፋይ አይደለም ?  
 ሀ. 3                      ለ. 2                      ሐ. 5                      መ. 10
17. ከሚከተሉት ውስጥ የ 102 አካፋይ ያልሆነው የቱ ነው ?  
 ሀ. 51                      ለ. 3                      ሐ. 34                      መ. 12
18. 864 ለ ..... ተካፋይ አይደለም  
 ሀ. 2                      ለ. 3                      ሐ. 9                      መ. 7
19.  $3^4 \times 2^2 \times 5^1$  በሙሉ ቁጥር ሲገለፅ የሚያሳየው የቱ ነው ?  
 ሀ. 540                      ለ. 1620                      ሐ. 240                      መ. 162
20. የ  $\frac{64}{128}$  በእጅግ ዝቅተኛ ሒሳባዊ ቃል የተገለፀው የቱ ነው ?  
 ሀ.  $\frac{3}{4}$                       ለ.  $\frac{5}{6}$                       ሐ.  $\frac{2}{3}$                       መ.  $\frac{1}{2}$
21.  $\frac{4}{5}$  የሚለው ክፍልፋይ በ መቶኛ ሲገለፅ ..... ይሆናል ?  
 ሀ. 60%                      ለ. 70%                      ሐ. 80%                      መ. 50 %
22. 0.731 የሚለው አስርዮሽ በመቶኛ እና በክፍልፋይ በተከታታይ ሲገለፅ....እና....ይሆናል ::  
 ሀ. 7.31% ፣  $\frac{731}{100}$                       ለ. 73.1% ፣  $\frac{731}{1000}$                       ሐ. 731.0% ፣  $\frac{731}{100}$                       መ. 0.731% ፣  $\frac{731}{1000}$
23. 0.36% ወደ ክፍልፋይ እና አስርዮሻዊ ክፍልፋይ በተከታታይ ሲገለፅ ..... እና ..... ይሆናል::  
 ሀ. 0.36 ፣  $\frac{36}{100}$                       ለ. 3.6 ፣  $\frac{36}{1000}$                       ሐ. 0.0036 ፣  $\frac{36}{10,000}$                       መ. 0.036 ፣  $\frac{36}{10,000}$
24.  $\frac{1}{2}$  ፣  $\frac{3}{7}$  ፣  $\frac{9}{7}$  ከ ትንሹ ወደ ትልቁ በቅደም ተከተል ሲቀመጥ የሚያሳየው የቱ ነው ?  
 ሀ.  $\frac{3}{7}$  ፣  $\frac{9}{7}$  ፣  $\frac{1}{2}$                       ለ.  $\frac{3}{7}$  ፣  $\frac{1}{2}$  ፣  $\frac{9}{7}$                       ሐ.  $\frac{9}{7}$  ፣  $\frac{1}{2}$  ፣  $\frac{3}{7}$                       መ.  $\frac{1}{2}$  ፣  $\frac{9}{7}$  ፣  $\frac{3}{7}$

25. ማለት አንድ ሺ ብር ይዛ ከኔማር ሱፐር ማርኬት  $2\frac{1}{2}$  ኪ.ግ ብርቱካን በ 50 ብር ከ 75 ሳንቲም ፣  $3\frac{1}{4}$  ኪ.ግ ስኳር በ 355ብር ከ 95 ሳንቲም እንዲሁም  $4\frac{1}{3}$  ኪ.ግ ከኪስ በ 99 ብር ከ60 ሳንቲም ብትገዛ ስንት ብር ይቀራታል?

- ሀ. 593.7                      ለ. 500.7                      ሐ. 400.7                      መ. 493.7

26.  $\frac{3}{4} + 0.8 = \dots\dots\dots$

- ሀ.  $\frac{31}{20}$                       ለ. 1.55                      ሐ. 1.555                      መ. ሀ እና ለ መልስ ናቸው

27.  $4.5 \div \frac{2}{5} = \dots\dots\dots$

- ሀ. 1125                      ለ. 112.5                      ሐ. 11.25                      መ. መ/አልተሰጠም

28.  $12.5 - \frac{1}{2} = \dots\dots\dots$

- ሀ. 12.0                      ለ.  $\frac{120}{20}$                       ሐ. 12                      መ. ሀ እና ሐ መልስ ናቸው

29. (መ ፣ 168) ት.ጋ.አ 8 ፣ ት.ጋ.ብ 840 ከሆነ የመ ዋጋ ስንት ይሆናል?

- ሀ. 40                      ለ. 56                      ሐ. 84                      መ. 50

30. የ 28 ፣ 96 እና 204 ት.ጋ .አ እና ት.ጋ.ብ በተከታታይ የተቀመጠው የቱ ነው?

- ሀ. 12 እና 84                      ለ. 11424 እና 4                      ሐ. 4 እና 11424                      መ. 84 እና 12