

የስድስተኛ ክፍል የሞዴል ፈተና

የመለማመጃ ጥያቄ ሶስት

1. ሱራፌል ከሚያገኘው የወር ደመወዝ 36,000 ብር ሩቡን ቢቆጥብ የቀረው ብር በመቶኛ ስንት ነው?

ሀ. 75% ለ. 35% ሐ. 85% መ. 25%

2. ከሚከተሉት መሉ ቁጥሮች ውስጥ አንዱ በ 5 ተካፋይ አይደለም?

ሀ. 6,250 ለ. 78,935 ሐ. 12,348 መ. 2360

3. $624/838$ በዝቅተኛ ሂሳባዊ ቃል ሲገለፅ

ሀ. $\frac{312}{419}$ ለ. $\frac{419}{312}$ ሐ. $\frac{156}{419}$ መ. $\frac{156}{838}$

4. $\frac{12}{8} = \frac{60}{\text{መ}}$ የ"መ" ዋጋ ስንት ነው?

ሀ. 5 ለ. 40 ሐ. 480 መ. 4

5. የ 39 አካፋይ ያልሆነው የትኛው ነው?

ሀ. 1 ለ. 3 ሐ. 13 መ. 9

6. የ 105፣ 85 እና 40 ት. ጋ. አ

ሀ. 8 ለ. 10 ሐ. 2 መ. 5

7. የ 48 እና የ "ፈ" ት. ጋ. ብ240 ነው። የ 48 እና የ "ፈ" ት. ጋ. አ 12 ቢሆን የ "ፈ" ዋጋ ስንት ይሆናል?

ሀ. 60 ለ. 40 ሐ. 20 መ. 50

8. የ ሁለት ቁጥሮች ብዛት 432 እና ት. ጋ. ብ 36 ቢሆን ትልቁ የጋራ አካፋይነት ስንት ይሆናል?

ሀ. 42 ለ. 36 ሐ. 12 መ. 24

9. የ $\frac{13}{9}$ ተመጣጣኝ ክፍልፋይ የሆነው?

ሀ. $\frac{39}{27}$ ለ. $\frac{13}{9}$ ሐ. $\frac{3}{9}$ መ. $\frac{1}{3}$

10. $\frac{198}{600}$ ወደ መቶኛ ሲቀየር

ሀ. 19.8% ለ. 33/6% ሐ. 33% መ. 23%

11. 45% በአስርኞች ሲገለጽ

- ሀ. 0.45 ለ. 4.5 ሐ. 0.045 መ. 0.45%

12. አቤጃዝር 5000 ብር የገዛውን እቃ በ 8000 ሸጠው። አቤጃዝር ያገኘው ትርፍ በፐርሰንት ስንት ነው?

- ሀ. 60% ለ. 80% ሐ. 25% መ. 40%

13. 809650 በ8 ተካፋይ የሚሆነው የ "ሀ" ዋጋ ስንት ቢሆን ነው?

- ሀ. 1 ለ. 6 ሐ. 3 መ. 4

14. ለአንድ ወር የሚበቃድ የከብቶች ማደለቢያ ጣቢያ ውስጥ ለ 200 ከብቶች ለአንድ ወር የሚበቃ መኖሩ ለ 150 ከብቶች ለስንት ቀን ይበቃቸዋል ::

- ሀ) 40 ቀን ለ) $22\frac{1}{2}$ ቀን ሐ) 30 ቀን መ) መልሱ የለም

15. $2x + 5 > 5$ ፣ ለዚህ የእኩልነት ዓ/ነገር መፍትሔ የታዩት ነው ?

- ሀ) { 3፣ 4፣ 5..... } ለ) { 2፣ 3፣ 4 } ሐ) { 0፣ 1፣ 2 } መ) መልስ የለም

16. በአንድ ት/ቤት ውስጥ ከ350 ተማሪዎች ውስጥ $\frac{2}{5}$ ወንዶች ናቸው :: በት/ቤቱ ውስጥ የሴት ተማሪዎች ብዛት ስንት ነው?

- ሀ) 140 ለ) 210 ሐ) 240 መ) 180

17. $3\frac{1}{2} + 3.75 = \dots\dots\dots$

- ሀ) 4 ለ) $29/4$ ሐ) 7.25 መ) ለ እና ሐ

18. ሸ እና ቀ ኢ ርቱዕ ወደረኛ ናቸው። ሸ = 3 እና መጣኝ ቁጥር $m = 60$ ቢሆን ፣ የ ቀ ዋጋ ስንት ይሆናል ?

- ሀ) 180 ለ) 20 ሐ) 63 መ) 57

19. የአንድ ሬክታንግል ርዝመት ከወርዱ በ 4 ሳ ሜ ይበልጣል። ዙሪያው ከ 28 ሳንቲሜትር አይበልጥም። የሬክታንግሉ አርዝመት ከወርዱ ስንት ይሆናል ?

- ሀ) 28 ሳሜትር ለ) 5 ሳሜትር ሐ) 12 ሳሜትር መ) መልስ የለም

20. በተለዋዋጭ ቦታ እየተተኩ ዓ/ነገሩን እውነት የሚያደርጉ ቁጥሮች በሙሉ የ ዒ.ነገሩ ይባላሉ።

- ሀ) ተለዋዋጭ ለ) መፍትሔ ሐ) መስሪያ ክልል መ) ዓ/ነገር

21. ከተሰጡት አማራጮች ውስጥ መስመራዊ እኩልነት ዓ/ነገር ምሳሌ የሆነው የቱ ነው ?

ሀ) $\tilde{n} + 4 \geq 0$

ለ) $\frac{3}{4} \tilde{n} + \frac{1}{2} \leq 18$

ሐ) $\frac{\tilde{n}}{6} \leq 3$

መ) $\frac{3}{2} \tilde{n} + \frac{1}{2} = 5/6$

22. ከሚከተሉት ቁጥሮች ውስጥ $\frac{\tilde{n}}{6} \leq 3$ የሚለውን ዓ/ነገር እውነት የሚያደርገው የቱ ነው ?

ሀ) 19

ለ) 21

ሐ) 18

መ) 20

23. የአንድ ያልታወቀ ቁጥር ሩብ በሁለት ተባዝቶ 5 ሲደመርበት 15 ይሆናል :: ቁጥሩ ስንት ነው ?

ሀ) 20

ለ) 4

ሐ) 9

መ) ሁሉም

24. $3.25 \div \frac{2}{5} = \dots\dots\dots$

ሀ) 8.25

ለ) 8.125

ሐ) 12.5

መ) 8.12

25. አበበ በቤቱ ግቢ ውስጥ የአትክልት መደብ ሰራ:: እያንዳንዱ መደብ የፊክታንግላ ቅርጽ አለው:: የመደቡ ቁጥር $4\frac{1}{2}$

ሜትር እና ወርዱ 3.5 ሜትር ቢሆን ፣ የመደቡ ስፋት ስንት ነው ?

ሀ) $15.75\sigma\text{m}^2$

ለ) $1.286\sigma\text{m}^2$

ሐ) $1\sigma\text{m}^2$

መ) $8\sigma\text{m}^2$