

የስድስተኛ ክፍል ሂሳብ የሞዴል ፈተና

የመለማመጃ ጥያቄ አንድ

I. ከሚከተሉት ቁጥሮች ውስጥ ቁጥሮች ውስጥ ተጋማሽ የሆኑት የትኞቹ ናቸው ? (ትክክል የሆኑትን ሁሉ ምረጡ)

- | | | | | |
|----|----------|---------------|---------|------------|
| 1. | ሀ) 39 | ለ) 28 | ሐ) 1106 | መ) 537,810 |
| 2. | ሀ) 1,250 | ለ) 21,406,772 | ሐ) 2018 | መ) 10,011 |
| 3. | ሀ) 601 | ለ) 5008 | ሐ) 57 | መ) 337 |

II. ለሚከተሉት ጥያቄዎች ትክክለኛ የሆኑትን መልሶች ምረጡ (ትክክል የሆኑትን ሁሉ ምረጡ)

- የአንድ ቤት ዲጂት ቁጥሩ 0 ወይም 5 የሆነ ቁጥር ከሚከተሉት ቁጥሮች ተካፋይ የሚሆነው ለማን ነው ?
ሀ) 2 ለ) 3 ሐ) 4 መ) 5
- የአንድ ቤት ዲጂት ቁጥሩ 0 ፣ 2 ፣ 4 ፣ 6 ፣ ወይም 8 የሆነ ቁጥር ከሚከተሉት ቁጥሮች ተካፋይ የሚሆነው ለማን ነው ?
ሀ) 2 ለ) 3 ሐ) 4 መ) 5
- የአንድ ቤት ዲጂት ቁጥሩ 0 የሆነ ቁጥር ከሚከተሉት ቁጥሮች ተካፋይ የሚሆነው ለማን ነው ?
ሀ) 5 ለ) 10 ሐ) 2 መ) 4
- 3681 ተካፋይ የሚሆነው ለማን ነው?
ሀ) 4 ለ) 5 ሐ) 9 መ) 10
- ከሚከተሉት ቁጥሮች 1170 ተካፋይ የማይሆነው ለማን ነው ?
ሀ) 10 ለ) 9 ሐ) 5 መ) 4
- ከሚከተሉት ቁጥሮች 2 አካፋይ የማይሆነው ለማን ነው ?
ሀ) 1086 ለ) 2869 ሐ) 3364 መ) 7000
- ከሚከተሉት ቁጥሮች 3 አካፋይ የማይሆነው ለማን ነው ?
ሀ) 1173 ለ) 2391 ሐ) 3902 መ) 6048

8. ከሚከተሉት ቁጥሮች 4 አካፋይ የማይሆነው ለማን ነው ?

ሀ) 1084 ለ) 3516 ሐ) 3328 መ) 7001

9. ከሚከተሉት ቁጥሮች 10 አካፋይ የማይሆነው ለማን ነው ?

ሀ) 2015 ለ) 3000 ሐ) 4170 መ) 8990

10. ከሚከተሉት ቁጥሮች 9 አካፋይ የሆነው ለማን ነው ?

ሀ) 1284 ለ) 3510 ሐ) 4328 መ) 7301

11. ከሚከተሉት ቁጥሮች 6 አካፋይ የማይሆነው ለማን ነው ?

ሀ) 1245 ለ) 5682 ሐ) 6786 መ) 8713

III. ከዚህ በታች ለተሰጡት ጥያቄዎች ትክክለኛ ትክክል የሆነውን መልስ ምረጡ

12. ከሚከተሉት ውስጥ ትክክል የሆነው የቱ ነው ?

ሀ) የመጨረሻዎቹ ሁለት ዲጂቶች ለ 4 ተካፋይ ከሆኑ ቁጥሩ ለ 4 ተካፋይ ይሆናል

ለ) ማንኛውም ኢ-ተጋማሽ ቁጥር ለ 8 ተካፋይ ሊሆን አይችልም

ሐ) ማንኛውም ኢ-ተጋማሽ ቁጥር ለ 6 ተካፋይ ሊሆን አይችልም

መ) ሁሉም

13. $7\frac{1}{2} \times 1.5 = \dots\dots\dots$

ሀ) 11.25 ለ) $11\frac{1}{4}$ ሐ) $11\frac{25}{100}$ መ) ሁሉም

14. $\frac{3}{4} \times \frac{5}{6} = \dots\dots\dots$

ሀ) $\frac{24}{15}$ ለ) $\frac{15}{24}$ ሐ) $\frac{5}{8}$ መ) ለ እና ሐ

15. አንድ መኪና 125 ኪ.ሜ በሰዓት የሆነ ፍጥነት ለ 5 ሰዓት ቢጓዝ መኪናው የተጓዘው ርቀት ምን ያህል ነው ?

ሀ) 625 ኪ.ሜ ለ) 25 ኪ.ሜ ሐ) 120 ኪ.ሜ መ) 130 ኪ.ሜ

16. $3w - 4 < 20$ ያለአኩልነት ዓ/ነገሩን እውነት የሚያደርገው :

ሀ) { 8፣ 9፣ 10፣ } ለ) { 1፣ 2፣ 3..... 7 }

ሐ) { 11፣ 12፣ 13፣ 14..... } መ) { 9፣ 10፣ 11..... }

17. አሸናፊ $5\frac{2}{3}$ ኪሎ ሜትር መጓዝ ነበረበት :: ከዚህ አቀት ላይ 3.25 ኪሎ ሜትር በመኪና ተጓዘ:: ቀሪውን አቀት

በእግር ቢጓዝ፣ በእግር የተጓዘው ርቀት ምን ያህል ነው ?

ሀ) 5.35

ለ) 2.41

ሐ) 3.41

መ) 1.52

18. ከሚከተሉት ጥያቄዎች ትክክል የሆነው የቀ ነው?

ሀ) አንድ ተጋማሽ እና ኢ-ተጋማሽ ቁጥር ድምር ተጋማሽ ቁጥር ነው።

ለ) የሁለት ኢ-ተጋማሽ ቁጥሮች ድምር ውጤት ተጋማሽ ቁጥር ነው።

ሐ) የዕለት ኢ-ተጋማሽ ቁጥሮች ድምር ውጤት ኢ-ተጋማሽ ቁጥር ነው።

መ) የአንድ ተጋማሽ እና ኢ-ተጋማሽ ቁጥር ብዙት ውጤት ኢ-ተጋማሽ ቁጥር ነው።

ሠ) ለ እና ሐ

IV. ከዚህ ቦታች ለተሰጡት እንቁሳልሽ ጥያቄዎች ትክክለኛውን መልስ የያዘውን ፊደል ይምረጡ

19. እንቁሳልሽ፡ አንድ

- ለሁለት ተካፋይ አይደለሁም፤ የ 5 ብዙትም አይደለሁም፤ ለ 3 ተካፋይ ስሆን የ 6 ግን ተካፋይ አይደለሁም፤
- የኔ እንደኛው አብዣ 9 ነው፤ እኔ ማነኝ?

ሀ) 324	ለ) 183	ሐ) 657	መ) 540
ሰ) 245	ረ) 476	ሠ) 906	ሸ) 751

20. እንቁሳልሽ፡ ሁለት

- ብቸኛ ቁጥር አይደለሁም፤ የኔ እንደኛው አብዣ 3 ነው፤ ተጋማሽ ቁጥር አይደለሁም
- እኔ ማነኝ?

ሀ) 34	ለ) 23	ሐ) 70	መ) 48
ሰ) 75	ረ) 39	ሠ) 59	ሸ) 36

21. እንቁጥልሽ፡ ሶስት

- ከ 3^3 በላይ ነኝ፤ 5 የኔ አብዮር አይደለም፤ የ 3 ብዜት አይደለሁም፤ የ 2 ብቸኛ ቁጥሮች ብዜት ነኝ
- እኔ ማነኝ?

ሀ) 34	ለ) 26	ሐ) 70	መ) 48
ሰ) 75	ረ) 39	ሠ) 59	ሸ) 36

22. እንቁጥልሽ፡ አራት

- ከ 7^7 በላይ ነኝ፤ የ ሁለት ብቸኛ ቁጥሮች ብዜት ነኝ፤ ኢ- ተጋማሽ ቁጥር ነኝ
- እኔ ማነኝ?

ሀ) 65	ለ) 82	ሐ) 57	መ) 71
ሰ) 92	ረ) 48	ሠ) 90	ሸ) 81

23. እንቁጥልሽ፡ አምስት

- ለ 2 ተካፋይ ስሆን የ 5 ግን ተካፋይ አይደለሁም፤ የ 3 ብቸኛ ቁጥሮች ብዜት ነኝ
- እኔ ማነኝ?

ሀ) 65	ለ) 42	ሐ) 57	መ) 71
ሰ) 95	ረ) 48	ሠ) 90	ሸ) 81

24. እንቅስቃሴ ሲኖር

- ተጋማሽ ቁጥር ነጻ፤ ለ 3 ተካፋይ ስሆን የሄ አንደኛው አብዣ 4 ነው፤ ለ 5 ተካፋይ አይደለም፤፤
- እኔ ማነሻ?

ሀ) 324	ለ) 183	ሐ) 657	መ) 540
ሰ) 245	ረ) 476	ሠ) 906	ሸ) 751