Temari.et

Mathematics, 2018 EC, Grade 6 model exam

Grade 6 · Mathematics · 2018 E.C.

Time allowed: 120 minutes | **Questions:** 28 | **Total marks:** 28

Name _____ Grade _____ ID No. _____ Date _____

Answers, explanations and timed practice for this paper are free on Temari.et.
temari.et/exam-prep/papers/grade-6-mathematics-2018-model

1. ርዝመቱ 5.5 ሳ.ሜ የሆነ ካሬ ስፋቱ ስንት ይሆናል ? (1)

A. 11 ሳ.ሜ^2
B. 40.5 ሳ.ሜ^2
C. 30.25 ሳ.ሜ^2
D. 50 ሳ.ሜ^2

2. 1 ሳ.ሜ^2 ስንት ሚ.ሜ^2 ነው ? (1)

A. 10 ሚ.ሜ^2
B. 100 ሚ.ሜ^2
C. 10,000 ሚ.ሜ^2
D. 100,000ሚ.ሜ^2

3. የጎን ርዝመቱ 5 ሳ.ሜ ፣ ወርዱ 4 ሳ.ሜ እንዲሁም ቁመቱ 3 ሳ.ሜ የሆነ ሳጥን ይዘቱ ስንት ይሆናል ? (1)

A. 40 ሳ.ሜ^3
B. 50ሳ.ሜ^3
C. 60ሳ.ሜ^3
D. 70ሳ.ሜ^3

4. 5ሜ^3 ወደ ሳ.ሜ^3 ሲቀየር ስንት ይሆናል ? (1)

A. 500ሳ.ሜ^3
B. 5,000ሳ.ሜ^3
C. 500,000ሳ.ሜ^3
D. 5,000 , 000 ሳ.ሜ^3

5. በአራዳ ክ/ከተማ የሴቶች እና ህፃናት መስሪያ ቤት ውስጥ በተዘጋጀ ስልጠና በስብሰባው ላይ ለተገኙ ሴቶች በምሳ ሰዓት በቀረበው የለስላሳ መጠጥ ሳጥን ሲደረደር ርዝመቱ 5 ሳጥን ፣ወርዱ 4 ሳጥን እና ከፍታው 3 ሳጥን ቢሆን ፤ በአጠቃላይ በስብሰባው ላይ ተሰባሳቢዎቹ ለምሳ የተጠቀሙት የለስላሳ ሳጥን ብዛት ስንት ይሆናል ? (1)

A. 60 ሳጥን
B. 50 ሳጥን
C. 40 ሳጥን
D. 70 ሳጥን

6. ከሚከተሉት ውስጥ አንዱ ህገ-ወጥ ክፍልፋይ አይደለም ። (1)

A. 8/8
B. 26
C. 46/45
D. 12/13

7. 4 አንድች 3 አንድ አስረኛዎች እና 2 አንድ መቶኛዎች የሚለውን አገላለፅ የሚወክለው ቁጥር የቱ ነው ? (1)

A. 4.32
B. 23.4
C. 432
D. 234

8. 2.3 - 1.15 = ---------- (1)

A. 1.25
B. 1.15
C. 1.51
D. 1.52

9. 21.5 ÷ 2.5 = ---------- (1)

A. 7.6 **B.** 8.6

C. 9.6 **D.** 10.6

10. 24/120 ወደ አስርዮሽ ሲለወጥ ስንት ይሆናል ? (1)

A. 0.2 **B.** 0.3

C. 0.4 **D.** 0.5

11. 130 የ400 ስንት መቶኛ ነው ? (1)

A. 30.5% **B.** 31.5%

C. 32.5% **D.** 33.5%

12. 1,400 ብር የሚሸጥ ቲሸርት 15% ተጨማሪ እሴት ታክስ(VAT) ሲጨመርበት ስንት ይሆናል ? (1)

A. 1,410 ብር **B.** 1,510 ብር

C. 1,610 ብር **D.** 1,710 ብር

13. $\frac{81}{45}$ በዝቅተኛ ሂሳባዊ ቃል ሲገለፅ ስንት ይሆናል ? (1)

A. $\frac{5}{9}$ **B.** $\frac{9}{4}$

C. $\frac{4}{9}$ **D.** $\frac{9}{5}$

14. 0.215 ወደ ክፍልፋይ ሲቀየር የትኛውን ይወክላል ? (1)

A. $\frac{215}{100}$ **B.** $\frac{125}{1000}$

C. $\frac{215}{1000}$ **D.** $\frac{125}{100}$

15. ከትልቅ ወደ ትንሽ በቅደም ተከተል የተቀመጠውን ምረጡ ። (1)

A. $\frac{1}{6}\ \frac{3}{7}\ \frac{1}{7}\ \frac{3}{5}$ **B.** $\frac{3}{5}\ \frac{3}{7}\ \frac{1}{6}\ \frac{1}{7}$

C. $\frac{3}{7}\ \frac{3}{5}\ \frac{1}{6}\ \frac{1}{7}$ **D.** $\frac{1}{6}\ \frac{3}{5}\ \frac{1}{7}\ \frac{3}{7}$

16. ከሚከተሉት ቁጥሮች ውስጥ በ2 ፣ 3 ፣ 4 ፣ 5 ፣ 6 እና በ7 ተካፋይ የሆነው የትኛው ነው ? (1)

A. 420 **B.** 3,234

C. 2,303 **D.** 2,340

17. የ10 ፣ 20 እና 30 የጋራ አካፋዮች የትኞቹ ናቸው ? (1)

A. 1 ፣ 2 ፣ 5 ፣ 10 **B.** 1 ፣ 2 ፣ 4 ፣ 5 ፣ 10

C. 1 ፣ 10 ፣ 20 ፣ 30 **D.** 10 ፣ 20 ፣ 30

18. የ $1\frac{2}{5}$ እና $\frac{3}{4}$ ድምር ስንት ነው ? (1)

A. $\frac{34}{20}$ **B.** $\frac{43}{20}$

C. $\frac{20}{34}$ **D.** $\frac{20}{43}$

19. የ205 እና ሌላ ሙሉ ቁጥር ት.ጋ .አ 5 ነው ፤ የሁለቱ ቁጥሮች ት.ጋ.ብ 12,300 ቢሆን ሁለተኛ ሙሉ ቁጥር ስንት ይሆናል ? (1)

A. 400 **B.** 300

C. 250 **D.** 505

20. ትንሹ ተተንታኝ ኢ- ተጋማሽ ቁጥር ስንት ነው ? (1)

A. 1 **B.** 3

C. 5 **D.** 9

21. ከ 1% ጋር እኩል ያልሆነው የትኛው ነው ? (1)

A. 0.01
B. $3/300$
C. $2/300$
D. $1/100$

22. አንድ ሙሉ ቁጥር ኢ - ተጋማሽ የሚሆነው የቁጥሩ የአንድ ቤት ሆሄ ስንት ሲሆን ነው ? (1)

A. 1፤ 3፤ 5፤ 7፤ 9
B. 0፤ 2፤ 3፤ 6፤ 8
C. 0፤ 2፤ 4፤ 6፤ 8
D. 2፤ 5፤ 10

23. አንድ ነጋዴ በ50,000 ብር የገዛውን ቴሌቪዥን በ5% አትርፎ ቢሸጥ ፤ ነጋዴው ያተረፈው ስንት ብር ነው? (1)

A. 3,000 ብር
B. 2,500 ብር
C. 2,400 ብር
D. 3,500 ብር

24. $7/20$ ወደ መቶኛ ሲቀየር ስንት ይሆናል ? (1)

A. 45%
B. 55%
C. 25%
D. 35

25. ሀና ለቤተሰቦቿ $33/6$ ኪ.ግ ሙዝ እና 5.6 ኪ.ግ ብርቱካን ገዛች ፤ ሀና በአጠቃላይ ስንት ኪ .ግ ፍራፍሬ ገዛች? (1)

A. 15.15ኪ.ግ
B. 11.5ኪ.ግ
C. 11.1 ኪ.ግ
D. 9.4ኪ.ግ

26. $30/4 - 0.9 =$ ---------- (1)

A. 4.6
B. 5.6
C. 6.6
D. 7.6

27. የ $5/3$ እና 0.2 ብዜት ስንት ነው ? (1)

A. $1/3$
B. $1/2$
C. $1/4$
D. $1/5$

28. $0.32 \div 5/4 =$ ---------- (1)

A. 0.325
B. 0.256
C. 0.562
D. 0.725

END OF THE EXAMINATION

Check your answers at temari.et/exam-prep/papers/grade-6-mathematics-2018-model.
More exam papers are at temari.et/exam-prep/papers.