



General Instructions:

- Example: $456 + 346 =$ _____.**

a) 800

b) 801

c) 802

d) 803

Part-A (Multiple Choice Questions)

Time Allowed: 30 Minutes

Instructions: -Twenty-five (25) Multiple Choice Questions (MCQs) are given in this part. Attempt all questions. All questions carry equal marks.

1. The smallest 6-digit number is _____. سب سے چھوٹا 6 ہندسی عدد کونسا ہے؟
- a. 100 000 b. 101 010 c. 111 111 d. 111 000
2. Ayesha Had Rs 23,465. Her friend gave her Rs 13,131 more. Now she has RS _____. عائشہ کے پاس 23,456 روپے تھے، اس کے دوست نے اسے 13,131 روپے مزید دیئے۔ اب اس کے پاس _____ روپے ہیں۔
- a. 34 567 b. 35 467 c. 36 434 d. 36 596
3. The next term in 6, 18, 30, 42, is _____. 6، 18، 30، 42 میں اگلا عدد _____ ہے۔
- a. 46 b. 48 c. 54 d. 56
4. $20\,000 + 1\,000 + 100 + 70 + 1 =$ _____.
- a. 201 171 b. 21 171 c. 210 1701 d. 21 0171
5. $12\,742 \underline{\hspace{1cm}} 12\,104$
- a. < b. > c. = d. +

6. _____ is a proper fraction.

- a. $\frac{1}{2}$ b. $\frac{4}{2}$ c. $\frac{5}{4}$ d. $\frac{9}{7}$

7. $7.1 \times 2 =$ _____.

- a. 11.2 b. 12.2 c. 14.2 d. 16.2

8. Write in words 78 500 _____.

- a. seventy-eight thousand and five hundred b. seventy thousand and five hundred c. seventy-eight thousand and five hundred d. seven-eight thousand and five hundred

9. Comparison of numbers always starts from the _____. نمبروں کا موازنہ ہمیشہ سے شروع ہوتا ہے۔

- a. right b. last c. left d. above

10. Fractions with 1 as a numerator is called _____ fraction.

ایک عدد کے طور پر 1 کے ساتھ کسر کو _____ کسر کہا جاتا ہے۔

- a. unit b. double c. zero d. second

11. $58\ 134 + 45\ 367 =$ _____.

- a. 102 401 b. 103 501 c. 103 651 d. 103 761

12. Fractions with same denominator are called _____ Fractions.

_____ کسور ایسی کسور ہوتی ہیں جس میں نسب نما ایک جیسے ہوتے ہیں۔

- a. like b. unlike c. equivalent d. unit

13. _____ means finding a number nearest to the original number but not exact.

_____ کا مطلب ہے ایک ایسا نمبر تلاش کرنا جو اصل نمبر کے قریب ترین ہو لیکن وہی عدد نہ ہو۔

- a. fraction b. multiply c. unit d. estimate

14. Round off the 9871 to the nearest 100.

9871 سے قریب ترین 100 تک کو نسا عدد ہے۔

- a. 10,000 b. 9900 c. 9800 d. 9700

15. The next term of this sequence 5, 10, 15, 20, _____.

5، 10، 15، 20 کی صحیح ترتیب ہے۔

- a. 22 b. 23 c. 24 d. 25

16. _____ is the product when we multiply one number by another number.

_____ وہ حاصل ضرب ہے جب ہم ایک عدد کو دوسرے عدد سے ضرب دیتے ہیں۔

- a. prime b. multiple c. common d. composite

17. The first common multiple of 5 and 10 is _____. 5 اور 10 کے مشترک اجزائے ضربی ہیں۔

- a. 5 b. 10 c. 20 d. 50

18. The product of $\frac{7}{6}$ and 5 is _____.

حل کریں۔

- a. $\frac{34}{6}$ b. $\frac{35}{6}$ c. $\frac{34}{7}$ d. $\frac{35}{7}$

19. Nida bought a laptop for Rs. 59 453 and spent Rs 12 652 on a repair. How much total amount did she spend?

نیدا نے ایک لیپ ٹاپ 59453 ڈالر میں خریدا اور اس کی مرمت پر 12652 روپے خرچ ہوئے۔ اس نے کل کتنی رقم خرچ کی؟

- a. 70 105 b. 72 105 c. 74 105 d. 76 105

20. $60 \div 15 =$

- a. 60 b. 28 c. 15 d. 4

21. When we divide a shape into 10 equal parts, then each part is called _____.

جب ہم کسی شکل کو 10 برابر حصوں میں تقسیم کرتے ہیں، تو ہر حصے کو _____ کہا جاتا ہے۔

- a. hundredths b. tenths c. one d. half

22. There are 0.45 units of minerals and 0.25 units of water in soil. What will be the quantity of both altogether?

مٹی میں 0.45 معدنیات اور 0.25 یونٹ پانی ہوتا ہے۔ دونوں کی مجموعی مقدار کتنی ہو گی؟

- a. 0.60 b. 0.70 c. 0.80 d. 0.90

23. The height of an elephant is 3.2 m, what is the right fraction?

ہاتھی کی اونچائی 3.2 میٹر ہے۔ اسکی صحیح کسر کیا ہے؟

- a. $\frac{10}{32}$ b. $\frac{32}{10}$ c. $\frac{32}{100}$ d. $\frac{32}{1000}$

24. A number that is a multiple of two or more numbers is called the _____ multiple.

ایک عدد جو دو یا دو سے زیادہ نمبروں کا ضرب ہو اسے _____ کہا جاتا ہے۔

- a. prime b. multiple c. common d. composite

25. LCM of 5 and 15

5 اور 15 کا ذواضعاف اقل ہے۔

- a. 10 b. 15 c. 25 d. 35



Progressive Education Network
FIRST TERM EXAMINATION 2022, GRADE IV
MATHEMATICS PART – B (Subjective Type)
Part-A = 25 Marks, Part-B = 25 Marks, Total Marks = 50

Student Name (In Capitals)	
---------------------------------------	--

Roll Number (In Figures)									
-------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Superintendent Signature _____

Q No.	Marks	Signature of Examiner
26		
27		
28		
29		
30		
31		
Total		

For office use only

General Instructions:

1. Students are advised to attempt all questions.

طالعموں کو نصیحت کی جاتی ہے کہ وہ تمام سوال حل کریں۔

2. A question can consist of two or more parts.

ایک سوال دو یا دو سے زیادہ حصوں پر مشتمل ہو سکتا ہے۔

3. Use blank space given below each question to write the answer.

ہر سوال کے نیچے دی گئی خالی جگہ کو جواب دینے کے لیے استعمال کریں۔

4. No additional pages will be given for writing.

لکھنے کے لیے کوئی اضافی صفحات نہیں دیے جائیں گے۔

Part-B (Open-Ended Questions)
Attempt all questions.

Time Allowed: 1 hour

Q26.(a) Write the following numbers in descending order:

1

درج ذیل نمبروں کو نزولی ترتیب میں لکھیں۔

98 754; 78 543; 89 654

(b) Solve the following:
85 964 - 74 544

2 درج ذیل کو حل کریں۔

Q 27.(a) Find the Prime Factors of the given number.

2

درج ذیل عدد کی مفرد تجزی کریں۔

1. 48

(b) Zaman drinks $35\frac{1}{2}$ litres of water in 10 days. How much water does he drink daily? 5

(b) زمان 10 دنوں میں $35\frac{1}{2}$ لیٹر پانی پیتا ہے۔ وہ روزانہ کتنا پانی پیتا ہے؟

(c) Maham has 9.5 m ribbon. If she divides it into equal pieces, then find the length the each piece. 5

ماہم کے پاس 9.5 میٹر لمبا ربن ہے۔ اگر وہ اسے برابر ٹکڑوں میں تقسیم کرتی ہے، تو ہر ٹکڑے کی لمبائی معلوم کریں۔

Q28.(a) Round the following decimal fraction to the nearest whole number. 2

76.49

درج ذیل اعشاریہ کسر کو قریب ترین مکمل نمبر پر حل کریں۔

(b) Ahmad solves 5 questions of mathematics in 8.5 minutes. How long does he take to solve 1 question? 3

احمد ریاضی کے 5 سوالات 8.5 منٹ میں حل کرتا ہے۔ اسے 1 سوال حل کرنے میں کتنا وقت لگتا ہے؟

Q29. Write table of 12

5



Progressive Education Network
Answer Key for Multiple Choice Questions
Math Class IV, First Term Exam 2021

NUMBER	ANSWER	NUMBER	ANSWER
1	A	14	B
2	D	15	B
3	C	16	B
4	B	17	D
5	B	18	C
6	A	19	B
7	C	20	B
8	A	21	B
9	C	22	C
10	A	23	B
11	B	24	D
12	A	25	B
13	D		