

FIRST TERM SUMMATIVE ASSESSMENT EXAM - 2023

7 - STD

MATHS

Marks : 60

Time : 2.30

part - A

10x1=10

1. صحیح جواب منتخب کرو :-

1. $20 + (-9) + 9 = \underline{\hspace{2cm}}$

(a) 20 (b) 29 (c) 11 (d) 38

2. $(-5) - (-18) = \underline{\hspace{2cm}}$

(a) 23 (b) -13 (c) 13 (d) -23

3. $(-12) \times (-9) = \underline{\hspace{2cm}}$

(a) 108 (b) -108 (c) +1 (d) -1

4. _____ کے تحت سالم اعداد کا مجموعہ شمولیتی نہیں ہے۔

5. (a) جمع (b) تفریق (c) ضرب (d) تقسیم
متوازی الاضلاع کا رقبہ کیا ہوگا اگر قاعدہ میں 2 گنا کا اضافہ ہوتا ہے اور اونچائی اڑھائی بیو جاتی ہے تو
(a) اڑھائی میں گھٹ جائے گا (b) وہی رہے گا (c) دوگنا بڑھ جائے گا
(d) کچھ نہیں ہوگا۔

6. مربع کا رقبہ کیا ہے۔ جس کا ضلع 4 سسر اور اونچائی 3 سسر ہے۔

(a) 4 مربع سسر (b) 24 مربع سسر (c) 12 مربع سسر (d) 10 مربع سسر

7. جب متفرق کے متوازی ضلعے مساوی ہوتے تو اس کو _____ کہتے ہیں۔

(a) مربع (b) مستطیل (c) متفرق مساوی الساقین (d) متوازی الاضلاع

8. یکساں ارقام کی بڑی کو منتخب کیوئے۔

(a) 7p, 7x (b) 7r, 7x (c) 4x, 4 (d) 7x, 7x

9. جب ہم 2 سے 5 کو تفریق کرتے ہیں تو ہمیں _____ حاصل ہوتا ہے۔

(a) 0 (b) 2a (c) -2a (d) a

10. 50° پیمائشی کا زاویہ _____ کہلاتا ہے۔

(a) زاویہ قائمہ (b) زاویہ منفرجہ (c) زاویہ حادہ (d) صفر زاویہ

I Term Summative Assessment, Sep. 2023. Std VII - Maths

-2-

$5 \times 1 = 5$

11. نقالی جگہ بھری کرو:-

$(-30) + \text{---} = 60$

$\text{---} - 75 = \text{---} 45$

$\text{---} \times (-9) = \text{---} 45$

14. ایک نقطہ پر تمام زاویوں کا حاصل جمع --- ہے۔

15. زاویہ مستقیم کی پیمائشی --- ہے۔

11. صحیح ہے یا غلط بتائیے:-

$5 \times 1 = 5$

16. ab اور 15 رقم میں ab کا فریب 15 ہے۔

14. ایک علامت ہے تو ایک متعین عددی قیمت رکھتی ہے اس کو مستقل کہتے ہیں۔

18. ایک مقدار کی تبدیلی سے دوسری مقدار میں تبدیلی آتی ہے تو اسے تناسب کہتے ہیں۔

19. ایک متوازی الاضلاع اگر تمام ضلعے مساوی ہو تو اس کو مربع کہتے ہیں۔

20. طبعی اعداد، صفر اور منفی اعداد کا مجموعہ مسافات کہلاتا ہے۔

$5 \times 3 = 15$

17. ذیل میں سے کوئی (5) سوال حل کرو:-

21. دیے گئے خاکہ میں $\angle AOC$ معلوم کیجئے۔

22. ایک سوراخ کھودنے کے لئے 10 مہینوں سے

60 دن لگتے ہیں۔ قیاس کیجئے کہ تمام مہینوں میں

رقتار میں کام کرتے ہیں۔ اسی سوراخ کو کھودنے کے لئے 30 مہینوں سے کتنے دن لیں گے؟

23. $2x - 2 + 3y$ اور $3x - 4y + z$ کو جمع کیجئے۔

24. کسی متوازی ضلعوں کی لمبائی 23 سمر اور 12 سمر ہیں۔ متوازی

ضلعوں کا درمیانی فاصلہ 9 سمر ہے۔ متوازی کا رقبہ معلوم کیجئے۔

25. ایک مربع کا رقبہ دریافت کیجئے جس سے وتر 6 میٹر اور

8 میٹر ہیں۔



