

{ FIRST SEM BLUE PRINTS 2025-26 }

[مضمون: حساب جماعت: 7]

[تحریری: 40 زبانی: 10]



WWW.STUDYMANZIL.COM

مجموعی تدریسی - سمیٹر اول - 26-2025

وقت: 90 منٹ

نشانات: 40

مضمون: حساب

جماعت: 7th

IV - اسباق / یونٹ کی بناء پر نشانات کی تقسیم

نمبر شمار	اسباق / یونٹ کے نام	فی صد	نشانات	سوالات
1	صحیح اعداد	10%	04	03
2	کسری اور اعشاریائی اعداد	20%	08	06
3	اعداد و شمار کا استعمال	20%	08	03
4	سادہ مساوات	12.5%	05	03
5	خطوط اور زاویہ	15%	06	04
6	مثلث اور اسکی خصوصیات	10%	04	03
7	مقداروں کا موازنہ	12.5%	05	02
	جملہ	100%	40	24

I - مقاصد کی بناء پر نشانات کی تقسیم

نمبر شمار	مقاصد	فی صد	نشانات	سوالات کی تعداد
1	معلومات	25%	10	08
2	ادراک	45%	18	12
3	اظہار	20%	08	03
4	ستائش	10%	04	01
5	جملہ	100%	40	24

II - سوالات کی بناء پر نشانات کی تقسیم

نمبر شمار	نوعیت	فی صد	نشانات	سوالات کی تعداد
1	معروضی	30%	12	12
2	مختصر	50%	20	10
3	تفصیلی	20%	08	02
4	جملہ	100%	40	24

III - دقتیت / مشکلات کی بناء پر نشانات کی تقسیم

نمبر شمار	دقتیت / مشکلات کی سطح	فی صد	نشانات	سوالات کی تعداد
1	آسان	30%	12	12
2	اوسط	40%	16	08
3	مشکل	30%	12	04
4	جملہ	100%	40	24

نشانات: 40

BLUE PRINT-بلو خاکہ

جماعت: 7

وقفہ: 90 منٹ

مضمون: علم ریاضی

نمبر	اکائیوں کے نام	معلومات			تفہیم / ادراک			اظہار / اطلاق			مدح / مہارت		جملہ
		معروضی	مختصر	تفصیلی	معروضی	مختصر	تفصیلی	معروضی	مختصر	تفصیلی	معروضی	مختصر	
1	صحیح اعداد	1(1)	1(2)		1(1)								03
2	کسری اور اعشاریائی اعداد	2(1)			2(1)	1(2)			1(2)				06
3	اعداد و شمار کا استعمال				1(2)				1(2)			1(4)	03
4	سادہ مساوات				1(1)	2(2)							03
5	خطوط اور زاویہ	1(1)	1(2)		1(1)	1(2)							04
6	مثلث اور اسکی خصوصیات	1(1)			1(1)	1(2)							03
7	مقداروں کا موازنہ	1(1)										1(4)	02
	جملہ	6(1)	2(2)		6(1)	6(2)			2(2)	1(4)			40
			8(10)			12(18)				3(8)		1(4)	24

نوٹ: قوس کے اندر نشانات اور قوس کے باہر سوالات کی تعداد درج ہے۔

مجموعی تدریسی - سمیٹر اول - سوال پرچہ - 2025-26

وقفہ: 90 منٹ

نشانات: 40

مضمون: علم ریاضی

جماعت: 7

رول نمبر:

نام:

مورخہ:

II- ذیل میں دیئے گئے متبادل جواب میں سے صحیح جواب کا انتخاب کر کے لکھئے۔ $1 \times 6 = 6$

$$1 \times 6 = 6$$

I- جوڑ لگاؤ۔

ب	الف	
$\frac{5}{10}$	$a+(0)$	1
a	0.5	2
$\frac{5}{1000}$	زاویہ قائمہ	3
90°	فی صد	4
$\longrightarrow$	0.005	5
%	شعاع	6

7- زاویے کی علامتی شکل:

(a) $\parallel$ (b) $\perp$ (c) $\angle$ (d) $\sqrt{}$

8- جب کسی عدد کو صفر سے ضرب دیا جائے تو حاصل ضرب ہوگا:

(a) صفر (b) مختلف عدد (c) اگلا عدد

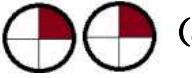
9- مساوات میں مساوات کا نشان ہوتا ہے:

(a) 0 (b) = (c) + (d) $\neq$

10- $1\frac{3}{5}$ کو غیر واجب کسر میں لکھئے۔

(a) $\frac{9}{5}$ (b) $\frac{8}{5}$ (c) $\frac{18}{5}$ (d) $\frac{8}{3}$

11- $2 \times \frac{1}{4}$ کا تصویری اظہار:

(a)  (b)  (c) 

12- 3 غیر ہم خطی نقاط سے مل کر بننے والی بند شکل _____ ہے۔

(a) مربع (b) مثلث (c) مستطیل (d) دائرہ

$$2 \times 10 = 20$$

III- مختصر کرو۔

13- عددی خط (Number Line) پر $3 \times (-4)$ کو ظاہر کریں۔

15- حاصل ضرب معلوم کیجئے اور مختصر شکل میں لکھئے۔

$$\frac{2}{5} \times \frac{15}{8}$$

14- $\frac{3}{7} \div \frac{2}{9}$ حل کرو؟

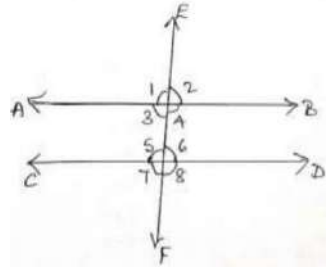
17- $9a = 63$ حل کرو؟

16- اعداد و شمار کا بہتائیہ اور وسطانیہ معلوم کرو؟

13, 14, 12, 16, 12, 15, 17, 14, 18

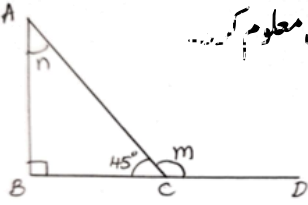
18- دی گئی شکل میں داخلی اور بیرونی زاویے لکھئے۔

داخلی زاویے:



بیرونی زاویے:

19- ذیل کی شکل میں m کی قیمت معلوم کریں۔



$$6x - 5 = 19$$

21- حل کرو۔

20- 65° کے لئے تمہ اور تکمیلی زاویہ معلوم کیجئے۔

22- جدول کا مطالعہ کرتے ہوئے سوالات کے جواب لکھئے۔

مضامین	کنٹرا	انگریزی	ہندی	ریاضی	سائنس	سماجی سائنس
نشانات	97	90	94	96	92	91

(a) زیادہ نشانے حاصل کردہ مضمون: _____ (b) کم نشانے حاصل کردہ مضمون: _____

$$2 \times 4 = 8$$

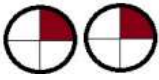
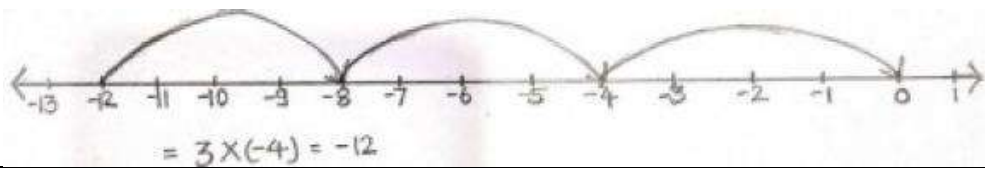
IV- تفصیلی جواب لکھو۔

23- اینٹا کے کھاتے میں 35000 روپیے ہیں۔ 5% سالانہ سود کی شرح سے 5 سال کیلئے سادہ سود اور کل رقم معلوم کریں۔

24- سالانہ امتحان میں کریم سے حاصل کردہ نشانے جدول میں درج ہے۔ اسکے لئے بار گراف تشکیل دیجئے۔

مضامین	کنٹرا	انگریزی	ہندی	ریاضی	سائنس	سماجی سائنس
نشانے	90	75	80	85	95	90

مجموعی قدر پیمائی - سیمیٹر اول - جوابی پرچہ - 2025-26

سوال نمبر	جواب
1	a
2	$\frac{5}{10}$
3	90^0
4	%
5	$\frac{5}{1000}$
6	$\longrightarrow$
7	$\angle$
8	صفر
9	=
10	$\frac{8}{5}$
11	
12	مثالث
13	
14	$\frac{3}{7} \div \frac{2}{9} = \frac{3}{7} \times \frac{9}{2} = \frac{27}{14}$
15	$\frac{2}{5} \times \frac{15}{8} = \frac{3}{4}$
16	بہت تیب = 14, 12 وسطانیب = 14, 12, 13, 14, 14, 15, 16, 17, 18
17	$9a = 63$ $\frac{63}{9} a = 7$
18	داغلی زاویے: $\angle 3, \angle 4, \angle 5, \angle 6$ بیرونی زاویے: $\angle 1, \angle 2, \angle 7, \angle 8$

$\angle m = 180 - 45$ $\angle m = 135$	19														
$90^\circ - 65^\circ = 25^\circ$ = اتمائی زاویہ $180^\circ - 65^\circ = 115^\circ$ = تکمیلی زاویہ	20														
$6x - 5 = 19$ $6x = 19 + 5$ $6x = 24$ $x = 4$	21														
(a) زیادہ نشانات حاصل کردہ مضمون: کنڑا (b) کم نشانات حاصل کردہ مضمون: انگریزی	22														
اصل زر $P = 35000$ سود کی شرح $R = 5\%$ وقت $T = 5$ سال $I = ?$ $A = ?$ $I = \frac{35000 \times 5 \times 5}{100}$ $I = 8750$	23														
پیسہ اکائی X محور = 1 cm = مضمون Y محور = 1 cm = نمبر MARKS <table border="1"> <thead> <tr> <th>Subject</th> <th>Marks</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>KANNADA</td> <td>90</td> </tr> <tr> <td>ENGLISH</td> <td>75</td> </tr> <tr> <td>HINDI</td> <td>80</td> </tr> <tr> <td>MATHS</td> <td>85</td> </tr> <tr> <td>SCIENCE</td> <td>95</td> </tr> <tr> <td>SOCIAL SCIENCE</td> <td>90</td> </tr> </tbody> </table>	Subject	Marks	KANNADA	90	ENGLISH	75	HINDI	80	MATHS	85	SCIENCE	95	SOCIAL SCIENCE	90	24
Subject	Marks														
KANNADA	90														
ENGLISH	75														
HINDI	80														
MATHS	85														
SCIENCE	95														
SOCIAL SCIENCE	90														

مجموعی قدر پیمائی - سمیٹر اول - 26-2025

جماعت: 7

مضمون: علم ریاضی

نشانات: 40

وقفہ: 90 منٹ

سوالیہ پرچہ کا تجزیہ

نمبر شمار	اکائی	مقاصد	نشانات	سوال کی نوعیت	دقیقت	وقفہ / منٹ
1	صحیح اعداد	معلومات	1	معروضی	آسان	02
2	کسری اور اعشاریائی اعداد	معلومات	1	معروضی	آسان	02
3	مثلث اور اسکی خصوصیات	معلومات	1	معروضی	آسان	02
4	مقداروں کا موازنہ	معلومات	1	معروضی	آسان	02
5	کسری اور اعشاریائی اعداد	معلومات	1	معروضی	آسان	02
6	خطوط اور زاویے	معلومات	1	معروضی	آسان	02
7	خطوط اور زاویے	تفہیم	1	معروضی	آسان	02
8	صحیح اعداد	تفہیم	1	معروضی	آسان	02
9	سادہ مساوات	تفہیم	1	معروضی	آسان	02
10	کسری اور اعشاریائی اعداد	تفہیم	1	معروضی	آسان	02
11	کسری اور اعشاریائی اعداد	تفہیم	1	معروضی	آسان	02
12	مثلث اور اسکی خصوصیات	تفہیم	1	معروضی	آسان	02
13	صحیح اعداد	معلومات	2	مختصر	اوسط	05
14	کسری اور اعشاریائی اعداد	تفہیم	2	مختصر	اوسط	05
15	کسری اور اعشاریائی اعداد	اطلاق	2	مختصر	اوسط	05
16	اعداد و شمار کا استعمال	اطلاق	2	مختصر	مشکل	05
17	سادہ مساوات	تفہیم	2	مختصر	اوسط	05
18	خطوط اور زاویے	تفہیم	2	مختصر	اوسط	05
19	مثلث اور اسکی خصوصیات	تفہیم	2	مختصر	اوسط	05
20	خطوط اور زاویے	تفہیم	2	مختصر	اوسط	05
21	سادہ مساوات	تفہیم	2	مختصر	مشکل	05
22	اعداد و شمار کا استعمال	تفہیم	2	مختصر	اوسط	05
23	مقداروں کا موازنہ	اطلاق	4	تفصیلی	مشکل	08
24	اعداد و شمار کا استعمال	مہارت	4	تفصیلی	مشکل	08
	جملہ		40			90

زبانی سوالات

- 1- $9 - 7 =$ _____ صحیح عدد ہوگا
- 2- منفی عدد کو صفر سے ضرب دینے پر حاصل ضرب کیا ہوگا۔
- 3- $\frac{2}{3}$ کا مقلوب کیا ہوگا
- 4- $p + 4 = 15$ ذیل کی مساوات کو بیان کیجئے۔
- 5- کیا دو قائمہ زاویے ایک دوسرے کے تمہ ہو سکتے ہیں؟
- 6- تکمیلی زاویے کسے کہتے ہیں؟
- 7- جب دو خطوط ایک دوسرے کو کاٹتے ہیں تو کس قسم کے زاویوں کے جوڑ بنتے ہیں؟
- 8- مساوی الساقین مثلث کسے کہتے ہیں؟
- 9- دو متصلہ زاویوں میں سے ایک پیمائش 70^0 ہے تو دوسرے اوپے کی پیمائش کیا ہوگی؟
- 10- 19 کا پہاڑا بولئے۔

زبانی محاسبہ

نمبر شمار	طالب علم کا نام	سوالات کی تعداد اور حاصل کردہ جوابات کی تعداد										کل
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												

حاصل کردہ نشانات کا تختہ

نمبر شمار	طالب علم کا نام	تحریری	زبانی	کل نشانات	فی صد	گریڈ	شرح
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							