

سوالاتی پرچے کی تیاری کے مراحل

مارکس - 40

ششماہی اوّل جانچ - 27 - 2026

جماعت - پنجم V

وقت: 90 منٹ

مضمون - علم ریاضی

سوالات کی بنا پر نشانات کی تقسیم

تعلیمی مقاصد کی بنا پر نشانات کی تقسیم

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

نمبر شمار	مقاصد	فیصد	نشانات	سوالات کی تعداد
1	معلومات	25%	10	9
2	ادراک	45%	18	11
3	اطلاق	20%	08	03
4	مہارت	10%	04	01
جملہ		100%	40	24

مشکلات کی بنا پر نشانات کی تقسیم

اسباق کی بنا پر نشانات کی تقسیم

نمبر شمار	نوعیت	فیصد	نشانات	سوالات کی تعداد
1	آسان	30%	12	12
2	اوسط	40%	16	8
3	مشکل	30%	12	4
جملہ		100%	40	24

نمبر شمار	اسباق کے نام	نشانات	سوالات کی تعداد
1	پانچ ہندسی اعداد	6	4
2	جمع	7	3
3	تفریق	3	2
4	اجزائے ضربی اور مضاعف	4	3
5	کسریں	3	2
6	زاویے	3	2
7	دائرے	4	3
8	لمبائی	3	2
9	احاطہ اور رقبہ	3	2
10	شمار یاتی مفروضات	4	1
جملہ -		40	24

Teach. Sig

مارکس: 40
وقت: 90 منٹ

ششماہی اول جانچ کا نیلا خاکہ 2026-27

جماعت: پنجم V
مضمون: علم ریاضی

نمبر شمار	اسباق کے نام	معلومات			10			ادراک			18			اطلاق			08			مہارت			04			نمبر شمار
		معمولی	مختصر	تفصیلی	معمولی	مختصر	تفصیلی	معمولی	مختصر	تفصیلی	معمولی	مختصر	تفصیلی	معمولی	مختصر	تفصیلی	معمولی	مختصر	تفصیلی	معمولی	مختصر	تفصیلی	معمولی	مختصر	تفصیلی	
1	5- ہندسی اعداد	1(1)	1(2)		1(1)	1(2)		1(1)	1(2)																	1
2	جمع	1(1)				1(2)			1(2)							1(4)										2
3	تفریق	1(1)				1(2)			1(2)																	3
4	اجزائے ضربی اور مضاعف	1(1)			1(1)	1(2)		1(1)	1(2)																	4
5	کسریں				1(1)	1(2)		1(1)	1(2)																	3
6	زاویے	1(1)												1(2)												3
7	دائرے	1(1)			1(1)			1(1)	1(2)					1(2)												4
8	لمبائی	1(1)				1(2)																				3
9	احاطہ اور رقبہ	1(1)				1(2)			1(2)																	3
10	شمار پائی مفروضات																					1(4)				4
جملہ سوالات و نشانات کی تعداد۔		8(1)	1(2)		4(1)	7(2)								2(2)		1(4)						1(4)				40
			10			18								08						04						

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

Sub, Teacher

وقت: 90 منٹ

جماعت: پنجم V سرکاری اُردو اور / ہائیر پرائمری اسکول

مارکس: 40

SA-1 -2026-27

ششماہی اول جانچ

مضمون: علم ریاضی

تحریری سوالاتی و جواباتی پرچہ

طالب علم کا نام:

$1 \times 12 = 12$

I - ہدایت کے مطابق ان کو حل کرو۔

a) $35,412 = \dots\dots\dots$

1- اس عدد کو الفاظ میں لکھو۔

2- $75,384$ سے پہلے والا عدد لکھو۔ $75,384$

3- $30,000 + 20,000 = \dots\dots\dots$

4- $10,000$ پودوں میں سے 8625 پودے مر گئے۔ باقی پودوں کی تعداد جاننے کے لئے عمل کرنا ہوگا۔

5- 7 کے مضاعف پر دائرہ بنائیے۔ $7, 8, 13, 14, 16, 20, 21, 22, 35, 28, 36, 42, 45, 49$

6- 15 کا مشترکہ تجزہ۔ (a) $4, 5$ (b) $3, 5$

7- مندرجہ ذیل کو کسروں میں لکھو۔ (a) آدھا = (c) تین چوتھائی =

8- 90° کے پیمائشی زاویہ کو (زاویہ قائمہ ، زاویہ حادہ) کہتے ہیں

9- دائرے کا صرف ایک ہی ہوتا ہے۔ (دائرہ ، مرکز)

10- دائرہ بنانے کے لئے استعمال ہونے والا جیومیٹری کا آلہ ہے۔ (چاندہ ، پرکار)

11- سنٹی میٹر کا ایک میٹر ہوتا ہے۔ (100 ، 10)

12- کسی سطحی شکل کے زیر قبضہ جگہ کو کہتے ہیں۔ (مربع ، رقبہ)

$2 \times 10 = 20$

II - ان کو حل کرو۔

1- اس توسیع عدد کو معیاری شکل میں لکھیں۔ $7 \times 10,000 + 2 \times 1000 + 3 \times 100 + x \times 5 \times 10 + 4 \times 1 = \dots\dots\dots$

2- درج ذیل اعداد کو بڑھتی اور گھٹتی ہوئی ترتیب میں لکھئے۔ $33,481 \quad 33,184 \quad 33,148 \quad 33,814 \quad 33,215$

..... بڑھتی ہوئی ترتیب

..... گھٹتی ہوئی ترتیب

4- درج ذیل کا مجموعہ معلوم کیجئے۔

$25,236$
$+ 34,051$
$8,368$

3- ان میں فرق معلوم کرو۔

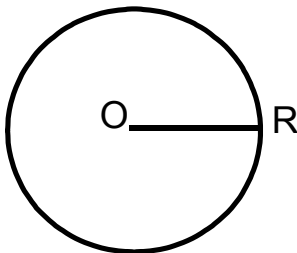
40000
$- 24683$

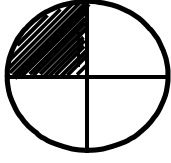
5- دی گئی شکل میں مناسب جواب سے ذیل کی خانہ پوری کیجئے۔

1- دائرہ کے مرکز کا نام ہے۔

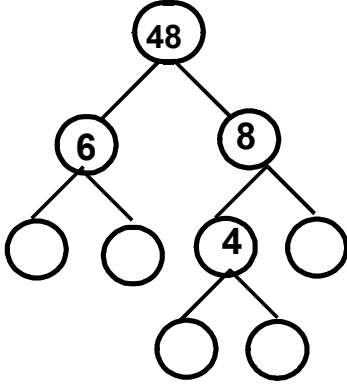
2- دائرہ کے نصف قطر کا نام ہے۔

3- دائرہ کے نصف قطر کی لمبائی سم ہے۔





6۔ رنگین حصے کو کسر میں لکھیں۔



7۔ 48 عدد کا شجرہ خا کہ مکمل کریں۔

8۔ درج ذیل پیمائشات کو زاویوں میں درجہ بندی کیجئے۔

16°, 18°, 88°, 179°, 45°, 90°, 100°, 35°, 142°, 180°

زاویہ مستقیم	زاویہ منفرجہ	زاویہ قائمہ	زاویہ حادہ

9۔ دلا اور اپنی قیص کے لئے 2m.20cm پتلون کے لئے 1m.20cm اور کوٹ کے لئے 4m.80cm کپڑا خریدتا ہے۔ دلا اور سے

خریدے گئے کپڑے کی مجموعی لمبائی معلوم کیجئے۔

قیص	
پتلون	
کوٹ	
مجموعی لمبائی	

10۔ ایک مربع نما کمرے کی لمبائی 15 m ہے۔ کمرے کا رقبہ معلوم کیجئے۔

$$4 \times 2 = 8$$

III۔ حل کیجئے۔

1۔ ایک میلہ میں پہلے دن 15,500 اور دوسرے دن 17,500 ٹکٹ فروخت ہوئے۔ کل کتنے ٹکٹ فروخت ہوئے؟

2۔ ایک فیکٹری میں 2005 سے 2010 تک تیار کی گئی سائیکلوں کی تعداد کو ستونی ترسیم میں ظاہر کریں۔ اور سوالوں کے جوابات لکھیں؟

سال	2005	2006	2007	2008	2009	2010
سائیکلیں	800	600	900	500	700	400

1۔ کس سال میں سب سے زیادہ سائیکلیں تیار ہوئیں؟ _____

2۔ کس سال میں سب سے کم سائیکلیں تیار ہوئیں؟ _____

1x12=12

I --

1. پینتیس ہزار چار سو بارہ (2) 75,383 (3) 50,000 (4) تفریق (5) 7, 14, 21, 35, 28, 42, 49 (6) 3, 5 (7) 1/2 (a) (b) 3/4 (8) زاویہ قائمہ (9) مرکز (10) پرکار (11) 100 (12) رقبہ

2x10=20

II -- ان کو حل کرو۔

12,354-1

2۔ درج ذیل اعداد کو بڑھتی اور گھٹتی ہوئی ترتیب میں لکھئے۔ 33,481 33,184 33,148 33,814 33,215

بڑھتی ہوئی ترتیب - 33,148, 33,184, 33,215, 33,481, 33,814

گھٹتی ہوئی ترتیب - 33,814, 33,481, 33,215, 33,184, 33,148,

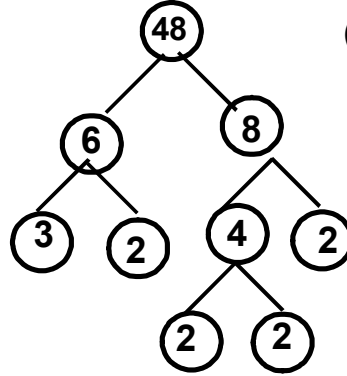
3- 15,317⁰ - 4 67,655 - 5 (1) O (2) OR (3) سم 2

8- زاویہ حادہ : 45, 16, 18, 88, 35,

زاویہ قائمہ : 90

زاویہ منفرجہ : 179, 142, 100

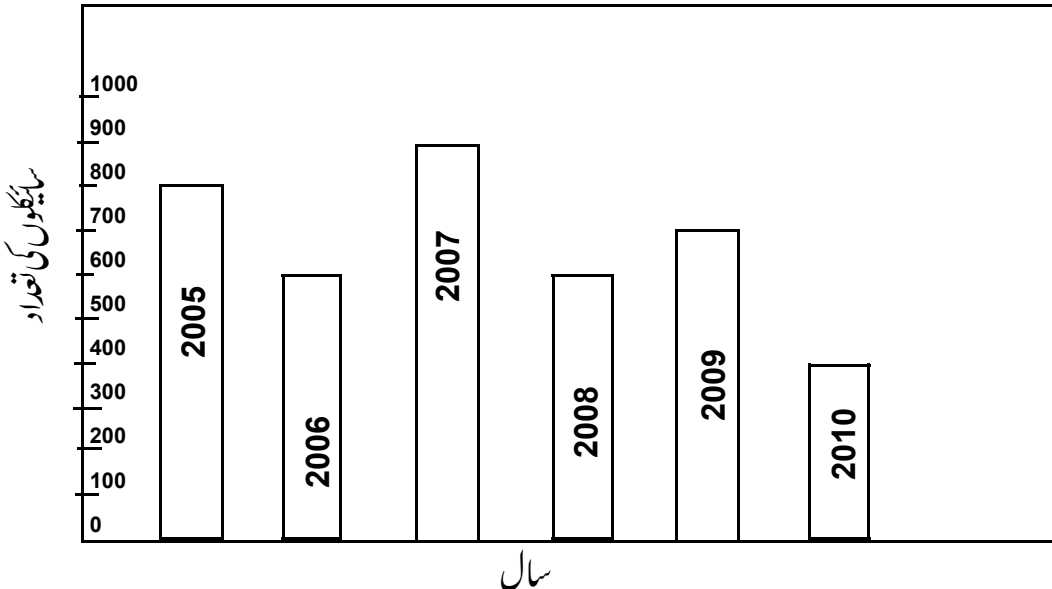
زاویہ مستقیم : 180,



(7) 1/4, 3/6, -6

9- 8m . 20cm - 10- رقبہ = لمبائی X لمبائی . 15mX 15 m = مربع میٹر 225

III - حل کیجئے۔ 1- کل ٹکٹ = 33,000 - 2- 2007 (1) 2010 (2)



زبانی سوالاتی پرچہ

- 1- پہاڑے دو سے بیس تک زبانی سنانا۔
2
- 2- 7,8,4 کے مضاعف بتائیے۔
2 a) 7 ,13 , 14, 21, 22, 35, 36, 42, 45
- 3- 80 درجے کے پیمائشی زاویہ کو _____ کہتے ہیں (زاویہ قائمہ ، زاویہ حادہ)
1
- 4- دائرے کا صرف ایک ہی _____ ہوتا ہے۔ (دائرہ ، مرکز)
1
- 5- دائرہ پر کا نقطہ اور مرکز کا درمیانی فاصلہ _____ کہلاتا ہے۔ (نصف قطر ، مرکز)
1
- 6- _____ میٹر کا ایک کلومیٹر ہوتا ہے
1
- 7- مستوی شکل کی اندرونی فضاء کو _____ کہتے ہیں۔ (مربع ، رقبہ)
1
- 8- مندرجہ ذیل کو کسروں میں پڑھو۔
(a) - آدھا = (c) - تین چوتھائی =

وقت: 90 منٹ

مارکس: 40

ششماہی اول جانچ 2026-27

سوالاتی تجزیہ

جماعت: پنجم

مضمون: علم ریاضی

سوال نمبر	سوالاتی نمبر	مقاصد	سوالات کی نوعیت	دقیقت	مارکس	وقت
I	1	معلومات	معروضی	آسان	1	2 منٹ
	2	ادراک	معروضی	آسان	1	2 منٹ
	3	معلومات	معروضی	آسان	1	2 منٹ
	4	معلومات	معروضی	آسان	1	2 منٹ
	5	معلومات	معروضی	آسان	1	2 منٹ
	6	ادراک	معروضی	آسان	1	2 منٹ
	7	ادراک	معروضی	آسان	1	2 منٹ
	8	معلومات	معروضی	آسان	1	2 منٹ
	9	معلومات	معروضی	آسان	1	2 منٹ
	10	ادراک	معروضی	آسان	1	2 منٹ
	11	معلومات	معروضی	آسان	1	2 منٹ
	12	معلومات	معروضی	آسان	1	2 منٹ
II	1	معلومات	مختصر	اوسط	2	4 منٹ
	2	ادراک	مختصر	اوسط	2	4 منٹ
	3	ادراک	مختصر	اوسط	2	4 منٹ
	4	ادراک	مختصر	اوسط	2	4 منٹ
	5	ادراک	مختصر	مشکل	2	4 منٹ
	6	ادراک	مختصر	اوسط	2	4 منٹ
	7	اطلاق	مختصر	اوسط	2	4 منٹ
	8	اطلاق	مختصر	اوسط	2	4 منٹ
	9	ادراک	مختصر	اوسط	2	4 منٹ
	10	ادراک	مختصر	مشکل	2	4 منٹ
III	1	اطلاق	تفصیلی	مشکل	4	8 منٹ
	2	مہارت	تفصیلی	مشکل	4	8 منٹ
تخلعہ	24				40	90 منٹ

سوالاتی پرچہ کو حل کرنے : 80 منٹ

لکھائی کتنی پڑھنے : 10 منٹ

تکل : 90 منٹ