

BOARD OF INTERMEDIATE AND SECONDARY EDUCATION, MULTAN.

OBJECTIVE KEY FOR SSC 1st ANNUAL EXAMINATION, 2026

Name of Subject: جیو میٹریکل اینڈ سائنس

Group: I 9th

Q. Nos	Paper Code	Correct Answer	Paper Code	Correct Answer	Paper Code	Correct Answer	Paper Code	Correct Answer
1	1151	A						
2		C						
3		B						
4		D						
5		A						
6		D						
7		B						
8		C						
9		A						
10		D						
11		C						
12		B						
13		D						
14		A						
15		C						
16		/						
17		/						
18		/						
19		/						
20		/						
Cross Check	A B C D		A B C D	-	A B C D		A B C D	
Total	4344							

Key جیو میٹریکل اینڈ سائنس 9th I 9th I

ہم نے مضمون جیو میٹریکل اینڈ سائنس پرچہ امارکنگ 9th I گرپ X میٹرک پہلا سالانہ امتحان 2026 کا سوالیہ پرچہ انشائیہ و معروضی (Subjective & Objective) کو بنیاد میں چیک کر لیا ہے یہ پرچہ Syllabus کے عین مطابق Set کیا گیا ہے۔ اس سوالیہ پرچہ میں کسی قسم کی کوئی غلطی نہ ہے۔ ہم نے سوالیہ پرچہ کا اردو اور انگریزی Version بھی چیک کر لیا ہے۔ یہ Version آپس میں مطابقت رکھتے ہیں۔ نیز اس پرچہ کی معروضی (MCQs) Key کی بابت تصدیق کی جاتی ہے کہ اس میں بھی کسی قسم کی کوئی غلطی نہ ہے۔ مزید یہ کہ ہم نے Key بنانے سے متعلق دفتر کی جانب سے تیار کردہ ہدایات وصول کر کے ان کا بغور مطالعہ کر لیا ہے اور ان کی روشنی میں Key بنائی ہے۔ نیز سب ایگزامینرز کیلئے تفصیلی مارکنگ ہدایات / مارکنگ سکیم / Rubrics بھی تیار کر دی گئی ہیں۔

Prepared & Checked By:

Dated: 24-04-2026

S.#	Name	Designation	Institution	Mobile No	Signature
1	رب نواز	EST (DM)	HSS ملتان کنیٹ	0306 3849759	
2					
3					
4					
5					

Re-Checked By ہم نے درج بالا سوالیہ پرچہ (انشائیہ + معروضی) معروضی "Key" اور ہدایات کے حوالہ سے مکمل طور پر چیک کر لی ہے۔ کسی قسم کی کوئی غلطی نہ ہے۔

1					
2					

تاریخ

SSC PART-I (9 th Class)		2026 (1 st -A)	رول نمبر _____
GEOMETRICAL AND TECHNICAL DRAWING PAPER-I		پرچہ - پہلا	جیو میٹریکل اینڈ ٹیکنیکل ڈرائنگ
TIME ALLOWED: 2.10 Hours		وقت = 2.10 گھنٹے	
MAXIMUM MARKS: 60		کل نمبر = 60	حصہ انشائیہ SUBJECTIVE
NOTE: Write same question number and its parts number on answer book, as given in the question paper. نوٹ: جوابی کتابی پر وہی سوال نمبر اور جز نمبر درج کیجئے جو کہ سوال پرچہ میں درج ہے۔			
SECTION-I حصہ اول			
2.	Write answers of any six parts.	12 = 2 × 6	سوال نمبر 2 کوئی سے چھ اجزاء کے جوابات تحریر کیجئے۔
(i)	Define Trapezoid.		(i) ذوزنقہ کی تعریف کیجئے۔
(ii)	Define Plain Geometry.		(ii) پلین جیومیٹری کی تعریف کیجئے۔
(iii)	What is called Altitude?		(iii) ارتفاع (بلندی) کسے کہتے ہیں؟
(iv)	Define Ellipse.		(iv) بیضہ کی تعریف کیجئے۔
(v)	What is Reflex Angle?		(v) زاویہ معکوس کیا ہوتا ہے؟
(vi)	Define Vertex.		(vi) نقطہ راس کی تعریف کیجئے۔
(vii)	What is called Vertical Angle?		(vii) راسی زاویہ کسے کہتے ہیں؟
(viii)	Define scale.		(viii) سکیل کی تعریف کیجئے۔
(ix)	How many are types of scales?		(ix) پیمانے کتنی قسم کے ہوتے ہیں؟
3.	Write answers of any six parts.	12 = 2 × 6	سوال نمبر 3 کوئی سے چھ اجزاء کے جوابات تحریر کیجئے۔
(i)	How do we draw a Vertical Line?		(i) عمودی خط کیسے کھینچتے ہیں؟
(ii)	What is Isosceles Triangle?		(ii) متساوی الساقین مثلث کیا ہوتا ہے؟
(iii)	How many are sides of a Rhombus?		(iii) معین کے کتنے ضلع ہوتے ہیں؟
(iv)	How many are sides of a Heptagon?		(iv) مسبع کے کتنے ضلع ہوتے ہیں؟
(v)	What is meant by Acute Angle?		(v) حادہ زاویہ سے کیا مراد ہے؟
(vi)	What material is used in making superior quality rulers?		(vi) اعلیٰ قسم کے پیمانے کس چیز سے بنے ہوتے ہیں؟
(vii)	What is meant by Face of Solid?		(vii) مجسم کے پہلو یا رخ سے کیا مراد ہے؟
(viii)	Write the names of parts of special solids.		(viii) مخصوص مجسم کے حصوں کے نام لکھیں۔
(ix)	What is Obtuse Angle?		(ix) زاویہ منفرجہ کیا ہوتا ہے؟
4.	Write answers of any six parts.	12 = 2 × 6	سوال نمبر 4 کوئی سے چھ اجزاء کے جوابات تحریر کیجئے۔
(i)	Write name of essentials of Drawing?		(i) لوازمات ڈرائنگ کے نام لکھیں۔
(ii)	Write down the measurement of small size of a drawing board.		(ii) ڈرائنگ بورڈ کے چھوٹے سائز کی پیمائش لکھیں۔
(iii)	Define Segment.		(iii) قطع دائرہ کی تعریف کیجئے۔
(iv)	Which one is the softest and black pencil?		(iv) سب سے نرم اور سیاہ پینسل کتنے درجے کی ہوتی ہے؟
(v)	What is the use of transparent tape?		(v) شفاف ٹیپ کس کام آتی ہے؟
(vi)	Write the principles of using a pencil.		(vi) پینسل استعمال کرنے کے اصول لکھیں۔
(vii)	What is the reason to use Handkerchief in Drawing?		(vii) ڈرائنگ میں ردال کس وجہ سے استعمال کیا جاتا ہے؟
(viii)	What is the use Sharpener?		(viii) پینسل تراش کس کام آتا ہے؟
(ix)	Write down the measurement of any size of a set square.		(ix) سیٹ سکوائر کے کسی ایک سائز کی پیمائش لکھیں۔
SECTION-II حصہ دوم			
NOTE: Write answers of any three questions.		24 = 8 × 3	نوٹ: کوئی سے تین سوالات کے جوابات تحریر کیجئے۔
5.	Write the importance of Geometrical Drawing.		5- جیو میٹریکل ڈرائنگ کی اہمیت تحریر کیجئے۔
6.	Write the uses of Compass and Divider.		6- پرکار اور ڈیو اینڈر کا استعمال تحریر کیجئے۔
7.	Write five types of paper.		7- کاغذ کی پانچ اقسام تحریر کیجئے۔
8.	Explain the kinds of an Angle.		8- زاویہ کی اقسام کی وضاحت کیجئے۔
9.	Write the method to draw a Circle.		9- دائرہ بنانے کا طریقہ لکھیں۔

Paper Code Number: 1151		2026 (1 st -A) SSC PART-I (9 th Class)		رول نمبر _____	
GEOMETRICAL AND TECHNICAL DRAWING PAPER-I				جیومیٹریکل اینڈ ٹیکنیکل ڈرائنگ پرچہ- پہلا	
TIME ALLOWED: 20 Minutes				وقت = 20 منٹ	
MAXIMUM MARKS: 15		OBJECTIVE حصہ معروضی		کل نمبر = 15	
سوال نمبر 1 Q.No.1 ہر سوال کے چار ممکنہ جوابات A، B، C اور D دیے گئے ہیں۔ جو اپنی کاپی پر ہر سوال کے سامنے دیے گئے دائروں میں سے درست جواب کے مطابق متعلقہ دائرہ کو مارکر یا پین سے بھر دیجیے۔ ایک سے زیادہ دائروں کو پر کرنے یا کٹ کر پر کرنے کی صورت میں مذکورہ جواب غلط تصور ہو گا۔ You have four choices for each objective type question as A, B, C and D. The choice which you think is correct, fill that bubble in front of that question number, on bubble sheet. Use marker or pen to fill the bubbles. Cutting or filling two or more bubbles will result in zero mark in that question.					
D	C	B	A	QUESTIONS / سوالات	Sr.No.
Diameter قطر	Centre Point مرکزی نقطہ	Radius رداس	Circumference محیط ✓	Circular line is called: گول خط کہلاتا ہے:-	1
Protractor پروٹریکٹر	Divider ڈیوایڈر ✓	Bow چھوٹی پرکار	Compass پرکار	Which has two pins? کس میں دو پینس ہوتی ہیں؟	2
Seven سات	Six چھ	Five پانچ ✓	Four چار	A pentagon has _____ equal sides. ایک مخمس _____ برابر اضلاع رکھتی ہے۔	3
Quadrilateral چوکور ✓	Arc توس	Polygon کثیر الاضلاع	Triangle مثلث	The shape which is made by combination of four sides is called: چار اضلاع سے بنی ہوئی شکل کہلاتی ہے:-	4
Five پانچ	Four چار	Three تین	Two دو ✓	The parts of T-square are _____. ٹی۔سکوائر کے _____ حصے ہوتے ہیں۔	5
Radius رداس ✓	Circumference محیط	Diameter قطر	Chord رد	Half diameter is called: نصف قطر کہلاتا ہے:-	6
Four چار	Nine نو	Three تین ✓	Six چھ	Total kinds of the triangle with respect to sides are _____. ضلعوں کے لحاظ سے مثلث کی کل _____ اقسام ہوتی ہیں۔	7
Straight angle زاویہ مستقیم	Right angle قائمہ الزاویہ ✓	Obtuse angle منفرجہ زاویہ	Acute angle حادہ زاویہ	A triangle in which one angle is 90° is called: ایسی مثلث جس کا ایک زاویہ 90° کا ہو، کہلاتی ہے:-	8
Degree ڈگری	Square مربع	Angle زاویہ	Triangle مثلث ✓	The shape which made by combination of three sides is called: تین اضلاع سے بنی ہوئی شکل کو کہتے ہیں:-	9
3B ✓	HB	2H	9H	The soft pencil is: نرم پینسل ہوتی ہے:-	10
Seven سات	Six چھ ✓	Five پانچ	Four چار	Hexagon has _____ angles inside. مسدس کے اندرونی جانب _____ زاویے ہوتے ہیں۔	11
Five پانچ	Four چار	Three تین ✓	Two دو	Correct method of holding the pencil is with _____ fingers. پینسل کو _____ انگلیوں سے پکڑنے کا صحیح طریقہ ہے۔	12
All of these یہ تمام ✓	To cut the specific measure of Arc توس کی مخصوص پیمائش کے لیے	To make Circle دائرہ لگانے کے لیے	To make Arc توس لگانے کے لیے	Compass is used: پرکار استعمال ہوتی ہے:-	13
Square مربع	Quadrilateral چوکور	Triangle مثلث	Polygon کثیر الاضلاع ✓	The shape which made by combination of more than four sides is called: چار سے زیادہ اضلاع سے بنی ہوئی شکل کو کہتے ہیں:-	14
Four چار	Three تین ✓	Two دو	Five پانچ	Geometrical drawing is a combination of _____ words. جیومیٹریکل ڈرائنگ _____ الفاظ کا مرکب ہے۔	15