



Roll No.

--	--	--	--	--	--

Sig. of Candidate. _____

Answer Sheet No. _____

SF

Sig. of Invigilator. _____

GEOGRAPHY SSC-I

SECTION – A (Marks 15)

Time allowed: 20 Minutes

NOTE: Section-A is compulsory. All parts of this section are to be answered on the question paper itself. It should be completed in the first 20 minutes and handed over to the Centre Superintendent. Deleting/overwriting is not allowed. Do not use lead pencil.

Q. 1 Circle the correct option i.e. A / B / C / D. Each part carries one mark.

- (i) Geomorphology is the study of:
- A. Ocean B. Climate
C. Physical features D. Astronomy
- (ii) The pioneers of Geography were:
- A. Romans B. Greeks C. Muslims D. English
- (iii) The famous book, "Kitab-ul-Hind" was written by:
- A. Musa Al Khwarizmi B. Al Beruni
C. Al Masudi D. Ibn-e-Hami
- (iv) Moon is the _____ of earth.
- A. Asteroid B. Meteor C. Satellite D. Galaxy
- (v) The distance between the earth and the sun is about _____ kms.
- A. 150 million B. 160 million C. 140 million D. 170 million
- (vi) A leap year has _____ days.
- A. 365 days B. 366 days C. 355 days D. 356 days
- (vii) The longest night in the Northern hemisphere is on:
- A. 21st March B. 23rd September C. 21st June D. 22nd December
- (viii) The second layer of the earth is called:
- A. Outer core B. Crust C. Mantle D. Inner Core
- (ix) Tibet, the highest plateau of the world, is at the height of _____ meters.
- A. 4000 B. 4500 C. 5000 D. 5500
- (x) Richter Scale is used for measuring:
- A. Temperature B. Air pressure
C. Magnitude of Earthquakes D. Humidity
- (xi) The _____ canal joins Pacific Ocean with Atlantic Ocean.
- A. Suez B. Panama C. Gibraltar D. Bering
- (xii) Which ocean is known for its warm waters?
- A. Arctic ocean B. Pacific ocean C. Antarctic ocean D. Indian ocean
- (xiii) Which gas has the highest percentage in the composition of atmosphere?
- A. Oxygen B. Nitrogen C. Hydrogen D. Carbon dioxide
- (xiv) The surface temperature of the sun is _____ °C.
- A. 4000 B. 5000 C. 6000 D. 7000
- (xv) The temperature falls by _____ at every 100 meters of altitude.
- A. 0.6°C B. 0.5°C C. 0.7°C D. 0.8°C

For Examiner's use only: _____

Total Marks:

15

Marks Obtained:



جغرافیہ ایس ایس سی - ۱

حصہ اول (15 نمبر)

وقت: 20 من

سوال نمبر: دیے گئے الفاظ یعنی الف) اب اج ۱ د میں سے درست جواب کے گرد وارثہ لکھیں۔ ہر جزو کا ایک نمبر ہے۔

- (i) علم ہیئت الارض _____ کے بارے میں ہے۔

الف-	ب-	ج-	د-	طبعی خود خال	فلکیات
الف۔ علم جغرافیہ کے بانی ہیں۔					(ii)
الف۔ رومان	ب۔ یونانی	ج۔ مسلمان	د۔ انگریز		
مشہور کتاب "کتاب الهند" کی تصنیف ہے۔					(iii)
الف۔ مولیٰ الخوارزمی	ب۔ الیروانی	ج۔ الحسعودی	د۔ ابن حاہی		
چاعدز میں کا ہے۔					(iv)
الف۔ سیارچہ	ب۔ شہاب ثاقب	ج۔ تابع سیارہ	د۔ کہکشاں		
سورج اور زمین کا درمیانی فاصلہ تقریباً کلومیٹر ہے۔					(v)
الف۔ 150 ملین	ب۔ 160 ملین	ج۔ 140 ملین	د۔ 170 ملین		
"لیپ سال" میں دن ہوتے ہیں۔					(vi)
الف۔ 365 دن	ب۔ 366 دن	ج۔ 355 دن	د۔ 356 دن		
ٹالی صفائحہ میں کوس سے لمبی رات ہوتی ہے۔					(vii)
الف۔ 21 مارچ	ب۔ 23 ستمبر	ج۔ 21 جون	د۔ 22 ستمبر		
زمین کی دوسری تہہ کو سنتے ہیں۔					(viii)
الف۔ بیروفی مرکزہ	ب۔ تقاضراں	ج۔ میٹھل یا سطحی تہہ	د۔ اندروںی مرکزہ		
دنیا کی بلند ترین سطح مرتفع، بتت میٹھکی بلندی پر واقع ہے۔					(ix)
الف۔ 4000	ب۔ 4500	ج۔ 5000	د۔ 5500		
ریکارڈکلیں کی پیمائش کے لیے استعمال ہوتا ہے۔					(x)
الف۔ درجہ حرارت	ب۔ ہوا کا دباؤ	ج۔ زلزلے کی شدت	د۔ نمی		
نہر جو اوقیانوس کو بحر الکاہل سے ملاتی ہے۔					(xi)
الف۔ سورج	ب۔ پانامہ	ج۔ جبل الطارق	د۔ پیر گنگ		
کونا سحر اپنے گرم پائیوں کے لیے جانا جاتا ہے؟					(xii)
الف۔ بحر محمد جو بنی	ب۔ بحر الکاہل	ج۔ بحر ہند	د۔ بحر ہند		
کرہ ہوائی کے اجزائے ترکیبی میں کس گیس کی فیصد مقدار سب سے زیادہ ہے؟					(xiii)
الف۔ آسٹھن	ب۔ نائئرود ہجن	ج۔ ہائیڈ رو ہجن	د۔ کاربن ڈائی آکسائیڈ		
سورج کا سطحی درجہ حرارت ہے۔					(xiv)
الف۔ 4000°C	ب۔ 5000°C	ج۔ 6000°C	د۔ 7000°C		
ہر 100 میٹر کی بلندی پر ڈگری درجہ حرارت کم ہو جاتا ہے۔					(xv)
الف۔ 0.6°C	ب۔ 0.5°C	ج۔ 0.7°C	د۔ 0.8°C		

برائے مختصر :

شیخ



GEOGRAPHY SSC-I

Time allowed: 2:40 Hours

Total Marks Sections B and C: 60

NOTE: Answer any twelve parts from Section 'B' and any three questions from Section 'C' on the separately provided answer book. Use supplementary answer sheet i.e. Sheet-B if required. Write your answers neatly and legibly.

SECTION – B (Marks 36)

Q. 2 Attempt any TWELVE parts. The answer to each part should not exceed 3 to 4 lines. ($12 \times 3 = 36$)

- (i) Define Geography.
- (ii) Name any three branches each of physical geography and human geography.
- (iii) Define Galaxy, Asteroids and Satellites.
- (iv) Write about the "Revolution" of Earth.
- (v) Define "Spring" and "Autumn" Equinox.
- (vi) Draw a diagram to show "Rift Valley".
- (vii) Define International Date Line.
- (viii) Define the crust of the earth.
- (ix) What are depositional plains? Give any two examples.
- (x) What is meant by "Mechanical Erosion of Wind"?
- (xi) Write briefly about "Radiation".
- (xii) Briefly write the causes of ocean currents.
- (xiii) Write briefly about equatorial low pressure belt.
- (xiv) Define "Insolation".
- (xv) What do you know about the process of convection?
- (xvi) Define lapse rate.
- (xvii) Write briefly about valley and mountain winds.
- (xviii) Write briefly about "Relief Rainfall".

SECTION – C (Marks 24)

Note: Attempt any THREE questions. All questions carry equal marks. ($3 \times 8 = 24$)

- Q. 3** The work of Muslim Geographers is of great importance. Discuss.
- Q. 4** With the help of diagrams describe the types of plateaus and write down their effects on human life.
- Q. 5** Write about the oceans of the world in detail.
- Q. 6** Define atmosphere and write down its structure.

جغرافیہ ایس ایس سی-ا



وقت: 2:40 کجھے

گل نمبر حصہ دوم اور سوم 60

نوت: حصہ دوم اور سوم کے سوالات کے جوابات علیحدہ سے مبینا کی گئی جوابی کاپی پر دیں۔ حصہ دوم کے بارہ (12) اجزاء اور حصہ سوم میں سے کوئی سے تین (3) سوال حل کیجیے۔ ایکٹرائیٹ (Sheet-B) طلب کرنے پر مبینا کی جائے گی۔ آپ کے جوابات صاف اور واضح ہونے چاہئے۔

حصہ دوم (گل نمبر 36)

(12x3=36)

سوال نمبر ۲: مندرجہ ذیل میں سے کوئی سے بارہ (12) اجزاء کے تین سے چار سطروں تک محدود جوابات لکھیں:

- (i) جغرافیہ کی تعریف لکھیے۔
- (ii) طبعی اور انسانی جغرافیہ کی تین تین شاخوں کے نام لکھیے۔
- (iii) کہکشاں، سیارے پر اور تاریخ سیارے کی تعریف کریں۔
- (iv) زمین کی مداری گردش کے بارے میں لکھیے۔
- (v) بہار اور خزان کے انکویناکس (Equinox) کی تعریف لکھیے۔
- (vi) ٹکل کی مدد سے رفت وادی دکھائیے۔
- (vii) عالمی خط تاریخ کی تعریف لکھیے۔
- (viii) زمین کے قشر ارض (Crust) کی تعریف کریں۔
- (ix) تحولی میدان کیا ہیں؟ ان کی دو شاہیں دیکھیے۔
- (x) ہوا کے میاگی ”عمل تحریب“ سے کیا مراد ہے؟
- (xi) عمل انتشار حرارت (Radiation) کے بارے میں مختصر تحریر کریں۔
- (xii) حری ردوں کے پیدا ہونے کے اسباب مختصر لکھیے۔
- (xiii) استوائلی قیل بارحلقہ کے بارے میں مختصر لکھیے۔
- (xiv) تمازت گھسی (Insolation) کی تعریف کریں۔
- (xv) ”عمل ایصال حرارت“ (Convection) کے بارے میں کیا جانتے ہیں؟
- (xvi) ”Lapse Rate“ کی تعریف کریں۔
- (xvii) تسمیہ وادی اور ”سمیہ کوہی“ کے بارے میں مختصر لکھیے۔
- (xviii) طبعی بارش کے بارے میں مختصر لکھیے۔

حصہ سوم (گل نمبر 24)

(3x8=24)

(کوئی سے تین سوال حل کیجیے تمام سوالوں کے نمبر برابر ہیں۔)

سوال نمبر ۳: مسلمان جغرافیہ دانوں کے کام کی بہت اہمیت ہے۔ بحث کریں۔

سوال نمبر ۴: سطح مرتفع کی اقسام اشکال کی مدد سے میان کریں۔ نیز سطح مرتفع کے انسانی زندگی پر اثرات تحریر کریں۔

سوال نمبر ۵: دنیا کے بحروں کے بارے میں تفصیل لکھیے۔

سوال نمبر ۶: ہوائی کرہ کی تعریف لکھیے۔ نیز اس کی ساخت کے بارے میں تفصیل لکھیے۔