



Roll No.

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

Answer Sheet No.

Sig. of Candidate.

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) The Art of Mapmaking is known as _____
A. Oceanography B. Cartography C. Climatology D. Geomorphology
- (ii) The book "Surat-ul-Arzh" (صورت الارض) has been written by _____
A. Musa Al-Khwarizmi B. Al Bairuni
C. Al Masudi D. Al Muqadasi
- (iii) The tiny planets are known as _____
A. Satellites B. Asteroids C. Meteorites D. Moons
- (iv) A leap year has _____
A. 365 days B. 355 days C. 366 days D. 356 days
- (v) The longest day in the Northern hemisphere is _____
A. 21st March B. 23rd September
C. 22nd December D. 21st June
- (vi) 0° Longitude is called _____
A. Prime Meridian B. Equator
C. Tropic of Cancer D. Tropic of Capricorn
- (vii) The crust of the earth is mainly made up of _____
A. Basalt and Limestone B. Basalt and Chalk
C. Basalt and Granite rocks D. None of these
- (viii) Indus plain is an example of _____
A. Coastal Plains B. Depositional plains
C. Erosional plains D. None of these
- (ix) Tsunamis are produced in _____
A. Mountains B. Plains C. Oceans D. Plateaus
- (x) Richter scale is used for measuring _____
A. Temperature B. Wind Speed
C. Rainfall D. Magnitude of an Earthquake
- (xi) The Mariana Trench lies in the _____
A. Pacific Ocean B. Atlantic Ocean C. Indian Ocean D. Arctic Ocean
- (xii) The lines on a map connecting points (areas) having the same temperature are called _____
A. Isobars B. Isohyets C. Isotherms D. Isohaline
- (xiii) The Moon completes its one circle around the earth in _____
A. 29 days B. 28 days C. 26 days D. 30 days
- (xiv) Monsoon Winds are _____
A. Local winds B. Valley winds C. Seasonal winds D. None of these
- (xv) The percentage of Nitrogen in atmosphere is _____
A. 77.08% B. 78.08% C. 79.08% D. 76.08%

For Examiner's use only:

Total Marks:

15

Marks Obtained:



جغرافیہ ایس ایس سی - I

حصہ اول (کل نمبر: 15)

وقت: 20 منٹ

نوٹ: حواہل لازمی ہے۔ اس کے جوابات پرچے پر ہی دیے جائیں گے۔ اس کو پہلے میں منٹ میں مکمل کر کے ناظم مرکز کے حوالے کر دیا جائے گا۔ کاٹ کر دوبارہ لکھنے کی اجازت نہیں ہے۔ لیزنٹل کا استعمال ممنوع ہے۔

سوال نمبر: دیے گئے الفاظ یعنی الف ا ب ج د میں سے درست جواب کے گرد دائرہ لگائیں۔

- (i) علم نقشہ کشی کو کیا کہتے ہیں؟
الف۔ بحری جغرافیہ ب۔ کارٹوگرافی ج۔ موسمیاتی جغرافیہ د۔ علم ہیئت الارضی
- (ii) کتاب 'صورت الارض' کس کی تصنیف ہے؟
الف۔ موسیٰ الخوارزمی ب۔ البیرونی ج۔ المسعودی د۔ المقدسی
- (iii) چھوٹے چھوٹے سیاروں کو کیا کہتے ہیں؟
الف۔ تابع سیارے ب۔ سیارچے ج۔ شہاب ثاقب د۔ چاند
- (iv) "لیپ کا سال" کتنے دنوں کا ہوتا ہے؟
الف۔ 365 دن ب۔ 355 دن ج۔ 366 دن د۔ 356 دن
- (v) شمالی نصف کرے میں سب سے لمبا دن کون سا ہوتا ہے؟
الف۔ 21 مارچ ب۔ 23 ستمبر ج۔ 22 دسمبر د۔ 21 جون
- (vi) صفر درجہ طول بلد کا دوسرا نام _____ ہے۔
الف۔ نصف النہار ب۔ خط استوا ج۔ خط سرطان د۔ خط جدی
- (vii) زمین کا قطر زیادہ تر _____ سے بنا ہوا ہے۔
الف۔ بسالت اور چونا ب۔ بسالت اور چاک ج۔ بسالت اور گرینائٹ کی چٹانوں د۔ درج شدہ میں سے کوئی نہیں
- (viii) دریائے سندھ کے میدان کی مثال کس میدان کی ہے؟
الف۔ ساحلی میدان ب۔ تھولی میدان ج۔ انہدای میدان د۔ درج شدہ میں سے کوئی نہیں
- (ix) سونامی کس جگہ آتی ہے؟
الف۔ پہاڑوں میں ب۔ میدانوں میں ج۔ سمندروں میں د۔ سطح مرتفع میں
- (x) ریکٹر سکیل کس کی پیمائش کے لیے استعمال ہوتا ہے؟
الف۔ حرارت ب۔ ہوا کی رفتار ج۔ بارش د۔ زلزلہ کی شدت
- (xi) ماریانہ ٹرنج _____ میں واقع ہے۔
الف۔ بحر الکاہل ب۔ بحر اوقیانوس ج۔ بحر ہند د۔ بحر منجمد شمالی
- (xii) نقشہ پر یکساں درجہ حرارت والے علاقوں کو ملانے والے خطوط _____ کہلاتے ہیں۔
الف۔ آکسو بار ب۔ آکسو ہائٹس ج۔ آکسو تھرمز د۔ آکسو ہیلائن
- (xiii) چاند زمین کے گرد اپنی ایک گردش کتنے دن میں مکمل کرتا ہے؟
الف۔ 29 دن ب۔ 28 دن ج۔ 26 دن د۔ 30 دن
- (xiv) مون سون ہوائیں کس قسم کی ہیں؟
الف۔ مقامی ہوائیں ب۔ نسیم وادی ج۔ موسمی ہوائیں د۔ درج شدہ میں سے کوئی نہیں
- (xv) کرۃ ہوائی میں تاسرو جن کی مقدار کتنے فیصد ہے؟
الف۔ 77.08% ب۔ 78.08% ج۔ 79.08% د۔ 76.08%



GEOGRAPHY SSC-I

69

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 Answer any **TWELVE** parts. The answer to each part should not exceed 3 to 4 lines. (12 x 3 = 36)

- (i) Define Geography.
- (ii) Define Human Geography.
- (iii) Write a short note on the Crust of the Earth.
- (iv) Define International Dateline.
- (v) List the types of Plateaus.
- (vi) Define Denudation.
- (vii) Define Glacier.
- (viii) What are Ocean currents?
- (ix) Define Insolation.
- (x) What are **Land** and **Sea breezes**?
- (xi) List three types of Planetary winds.
- (xii) Write a short note on currents of the North Atlantic Ocean.
- (xiii) What do you know about the Mantle of the earth?
- (xiv) Write a short note on Mechanical Erosion by wind.
- (xv) Define "Revolution" of the Earth.
- (xvi) Define **Hydro Geography** and **Oceanography**.
- (xvii) Give any three advantages of Tides.
- (xviii) Define Weathering.

SECTION – C (Marks 24)

Note: Attempt any **THREE** questions. All questions carry equal marks. (3 x 8 = 24)

Q. 3 Write a comprehensive note on Clouds.

Q. 4 Write down the causes of Oceanic currents and their effects on human life.

Q. 5 Describe the types of mountains according to their formation. Illustrate your answer with diagrams.

Q. 6 Discuss the contribution of any two of the following Muslim geographers to Geography:

- a. Al Masudi b. Al Muqadsi c. Al Bairuni

وقت: 2:40 گھنٹے

کل نمبر حصہ دوم اور سوم 60

نوٹ: حصہ دوم اور سوم کے سوالات کے جوابات علیحدہ سے مہیا کی گئی جو ابی کاپی پر دیں۔ حصہ دوم میں سے بارہ (12) اجزاء اور حصہ سوم میں سے کوئی سے تین (3) سوال حل کریں۔ ایکسٹرا شیٹ (B-Sheet) طلب کرنے پر مہیا کی جائے گی۔ آپ کے جوابات صاف اور واضح ہونے چاہئیں۔

حصہ دوم (کل 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) | علم جغرافیہ کی تعریف کریں۔ | (ii) | انسانی جغرافیہ کی تعریف کریں۔ |
| (iii) | زمین کے تشریحی مختصر نوٹ لکھیے۔ | (iv) | عالمی خط تارخ کی تعریف کریں۔ |
| (v) | سطح مرتفع کی اقسام کے نام لکھیں۔ | (vi) | عمل عریاں کاری کی تعریف کریں۔ |
| (vii) | گلیشیر کی تعریف کریں۔ | (viii) | بحری روئیں کیا ہیں؟ |
| (ix) | تمازتِ سطحی کی تعریف کریں۔ | (x) | نیمہ جہتی اور نیم بحری کیا ہیں؟ |
| (xi) | سیاروی ہواؤں کی تین اقسام کے نام لکھیے۔ | (xii) | شمالی بحراوقیانوس کی روؤں پر مختصر نوٹ لکھیے۔ |
| (xiii) | زمین کے مینٹل / وسطی تہ سے متعلق آپ کیا جانتے ہیں؟ | (xiv) | ہوا کے میکائی عمل تخریب پر مختصر نوٹ لکھیے۔ |
| (xv) | زمین کی مداروی گردش کی تعریف کریں۔ | (xvi) | آبی جغرافیہ اور بحری جغرافیہ کی تعریف کریں۔ |
| (xvii) | مذوج زر کے کوئی سے تین فائدے لکھیے۔ | (xviii) | عمل فرسودگی یا شکست وریخت کی تعریف کریں۔ |

حصہ سوم (کل نمبر 24)

(3x8=24)

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

- سوال نمبر ۳: بادلوں پر جامع نوٹ تحریر کریں۔
- سوال نمبر ۴: بحری روؤں کے پیدا ہونے کے اسباب اور انسانی زندگی پر اثرات لکھیے۔
- سوال نمبر ۵: بناوٹ کے لحاظ سے پہاڑوں کی اقسام بیان کریں۔ اپنے جواب کو اشکال کی مدد سے لکھیں۔
- سوال نمبر ۶: مندرجہ ذیل میں سے کوئی سے دو مسلم جغرافیہ دانوں کے جغرافیہ میں کارناموں پر بحث کریں:

الف۔ السعودی ب۔ المتقدسی ج۔ البیرونی