



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) Kitab-ul-Hind was written by:  
 A. Ibne Hami      B. Albairuni      C. Al Khawarizmi      D. Ptolemy
- (ii) Al Maqadsi divided the Muslim world into \_\_\_\_\_ parts.  
 A. 10      B. 12      C. 14      D. 16
- (iii) Earth is divided into \_\_\_\_\_ latitudes.  
 A.  $360^\circ$       B.  $180^\circ$       C.  $100^\circ$       D.  $90^\circ$
- (iv) Earth is inclined at an angle of \_\_\_\_\_ on its orbital plane.  
 A.  $66.5^\circ$       B.  $60.5^\circ$       C.  $75^\circ$       D.  $90^\circ$
- (v) Prime meridian was accepted as central meridian in year:  
 A. 1492 AD      B. 1519 AD      C. 1884 AD      D. 1913 AD
- (vi) Block mountains are also called:  
 A. Rift valley      B. Horst      C. Fold Mountains      D. Residual Mountains
- (vii) International dateline is \_\_\_\_\_ longitude.  
 A.  $80^\circ$       B.  $90^\circ$       C.  $150^\circ$       D.  $180^\circ$
- (viii) Bay of Bengal is the sea of:  
 A. Indian ocean      B. Atlantic ocean      C. Pacific ocean      D. Arctic ocean
- (ix) Tides are caused by the attraction of:  
 A. Sun      B. Moon      C. Earth      D. Meteor
- (x) Percentage of Oxygen in Atmosphere is:  
 A. 0.98      B. 0.037      C. 78.08      D. 20.95
- (xi) Moon completes its revolution around the earth in \_\_\_\_\_ days.  
 A. 27      B. 28      C. 29      D. 30
- (xii) Windward side of the mountain receives \_\_\_\_\_ rainfall.  
 A. Convectional      B. Orographic      C. Frontal      D. Coastal
- (xiii) Ozone gas is found in:  
 A. Troposphere      B. Stratosphere      C. Mesosphere      D. Ionosphere
- (xiv) Highest plateau in the world is:  
 A. Tibet      B. Pamir      C. Pothwar      D. Deccan
- (xv) Earth was formed \_\_\_\_\_ billion years ago.  
 A. 4.5      B. 5      C. 5.5      D. 6

**For Examiner's use only:**

**Total Marks:**

15

**Marks Obtained:**

Roll No. 

Answer Sheet No. \_\_\_\_\_



Sig. of Candidate: \_\_\_\_\_

Sig. of Invigilator: \_\_\_\_\_

## جغرافیہ ایس ایس سی-1

### حصہ اول (کل نمبر 15)

وقت: 20 منٹ

نوٹ: حصہ اول لازمی ہے۔ اس کے جوابات پر پے پر ہی دیے جائیں گے۔ اس کو پہلے بیس منٹ میں مکمل کر کے ناظم مرکز کے حوالے کروایا جائے۔ کاٹ کر دوبارہ کھینے کی اجازت نہیں ہے۔ ایڈیشنل کا استعمال ممنوع ہے۔

سوال نمبر: دیے گئے الفاظ یعنی الف ب ج د میں سے درست جواب کے گرد دائرہ لگائیں۔ ہر جزو کا ایک نمبر ہے۔

- |        |                   |                  |               |                    |
|--------|-------------------|------------------|---------------|--------------------|
| (i)    | الف۔ ابن حای      | ب۔ البیرونی      | ج۔ الخوارزمی  | د۔ بطیموس          |
| (ii)   | الف۔ 10           | ب۔ 12            | ج۔ 14         | د۔ 16              |
| (iii)  | الف۔ 360°         | ب۔ 180°          | ج۔ 100°       | د۔ 90°             |
| (iv)   | الف۔ 66.5°        | ب۔ 60.5°         | ج۔ 75°        | د۔ 90°             |
| (v)    | الف۔ 1492ء        | ب۔ 1519ء         | ج۔ 1884ء      | د۔ 1913ء           |
| (vi)   | الف۔ رفت وادی     | ب۔ ہورست         | ج۔ ملنوف پھاڑ | د۔ باقی ماندہ پہاڑ |
| (vii)  | الف۔ 80°          | ب۔ 90°           | ج۔ 150°       | د۔ 180°            |
| (viii) | الف۔ بحر الہند    | ب۔ بحر اوقیانوس  | ج۔ بحر الکاہل | د۔ بحر آرکٹک       |
| (ix)   | الف۔ سورج         | ب۔ چاند          | ج۔ زمین       | د۔ شہاب ثاقب       |
| (x)    | الف۔ 0.98         | ب۔ 0.037         | ج۔ 78.08      | د۔ 20.95           |
| (xi)   | الف۔ 27           | ب۔ 28            | ج۔ 29         | د۔ 30              |
| (xii)  | الف۔ ایصالی       | ب۔ طبعی          | ج۔ گرد و باوی | د۔ ساحلی           |
| (xiii) | الف۔ ٹرو پوسٹیفیر | ب۔ سٹری پوسٹیفیر | ج۔ میزوسٹیفیر | د۔ آکٹوسٹیفیر      |
| (xiv)  | الف۔ تبت          | ب۔ پامیر         | ج۔ پونچھو ہار | د۔ دکن             |
| (xv)   | الف۔ 4.5          | ب۔ 5             | ج۔ 5.5        | د۔ 6               |

حاصل کردہ نمبر:

15

کل نمبر:

برائے متحن:



# 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 x 3 = 36 )

- (i) Define Physical Geography.
- (ii) Describe Rotation of the earth.
- (iii) How is Lunar Eclipse caused?
- (iv) Write down types of Plateau.
- (v) What are Erosional Plains? Where are they generally found?
- (vi) Define Volcanicity.
- (vii) Describe the process of Insolation.
- (viii) Define Weathering.
- (ix) Define Longitudes with the help of diagram.
- (x) What are Land Breeze and Sea Breeze?
- (xi) Write short note on Vertical distribution of Temperature.
- (xii) Define Ferral's Law.
- (xiii) Name any three Currents of Pacific Ocean.
- (xiv) Name any three types of Clouds according to their shape and height.
- (xv) What are Tsunamis?
- (xvi) Define Planetary Winds. What are their types?
- (xvii) List any three features made by river in its different stages.
- (xviii) Write any three branches of Human Geography.

## SECTION – C (Marks 24)

Note: Attempt any THREE questions. All questions carry equal marks.

( 3 x 8 = 24 )

- Q. 3 Describe the effects of Ocean Currents on human life.
- Q. 4 Describe the Interior structure of earth.
- Q. 5 Describe the composition and structure of Atmosphere.
- Q. 6 Write short note on any two of the following:
  - a. Albairuni
  - b. Ibne Idrisi
  - c. Al Masudi

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

حصہ دوم (مُل 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) طبعی جغرافیہ کی تعریف کیجیے۔
- (ii) زمین کی محوری گردش سے کیا مراد ہے؟
- (iii) چاند گرہن کا عمل کیسے وقوع پذیر ہوتا ہے؟
- (iv) سطح مرتفع کی درجہ بندی کیجیے۔
- (v) اہم مقامی میدان کی تعریف کیجیے نیز بتائیں یہ عموماً کہاں پائے جاتے ہیں؟
- (vi) آتش فشانی عمل کی تعریف کیجیے۔
- (vii) تمازت شمسی سے کیا مراد ہے؟
- (viii) عمل فرسودگی سے کیا مراد ہے؟
- (ix) خط طول بلد کی تعریف تصویر کی مدد سے کیجیے۔
- (x) نسیم بری اور نسیم بحری سے کیا مراد ہے؟
- (xi) درجہ حرارت کی عمودی تقسیم پر ایک مختصر نوٹ لکھیں۔
- (xii) "فیئرل کا قانون" کی تعریف کیجیے۔
- (xiii) بحر اکمال کی کوئی سی تین زدوں کے نام لکھیں۔
- (xiv) بلندی اور شکل کے لحاظ سے بادلوں کی کوئی سی تین قسم لکھیں۔
- (xv) سونامی سے کیا مراد ہے؟
- (xvi) دائمی ہواؤں کی تعریف کیجیے اور ان کی اقسام تحریر کیجیے۔
- (xvii) دریا اپنی مختلف منازل میں جو نقشہ بنا تا ہے ان میں سے کوئی سے تین نقشوں کے نام لکھیں۔
- (xviii) انسانی جغرافیہ کی کوئی سی تین شاخوں کے نام لکھیں۔

حصہ سوم (مُل نمبر 24)

(3x8=24)

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

- سوال نمبر ۳: انسانی زندگی پر بحری زدوں کے اثرات بیان کیجیے۔
- سوال نمبر ۴: زمین کی اندرونی ساخت بیان کیجیے۔
- سوال نمبر ۵: کڑھ ہوائی کے اجزائے ترکیبی اور ساخت بیان کیجیے۔
- سوال نمبر ۶: مندرجہ ذیل عنوانات میں سے کسی دو پر نوٹ لکھیں۔

الف۔ البیرونی

ب۔ ابن ادریس

ج۔ المسعودی