Roll No. | | | | | | |

Answer Sheet No. 61

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) Khawarzim is located in:
A. Iran B. Afghanistan C. Iraq D. Kazakhstan

(ii) Book 'Kitabul Hind' was written by:
A. Al-Bairuni B. Adreesi C. Al-Muqaddasi D. Al-Masudi

(iii) Astro-Geography is the study of:
A. Climate B. Solar system C. Oceans D. Environment

(iv) The constellations of stars is called:
A. Asteroids B. Satellites C. Galaxies D. Meteoroids

(v) The farthest planet of solar system is:
A. Saturn B. Pluto C. Uranus D. Venus

(vi) The Leap Year is of ________ days.
A. 363 B. 364 C. 365 D. 366

(vii) The longest day of the year in the Southern Hemisphere is:
A. 22nd December B. 21st June
C. 23rd September D. 21st March

(viii) ________ % population of the world lives in plains.
A. 70 B. 75 C. 80 D. 85

(ix) Ractor Scale is used for the measurement of:
A. Temperature B. Air C. Water D. Earthquakes

(x) The height of Tibet plateau is ________ meters.
A. 4500 B. 5000 C. 5500 D. 6000

(xi) Mariana Trench is situated in:
A. Atlantic Ocean B. Indian Ocean C. Arctic Ocean D. Pacific Ocean

(xii) Oxygen and Nitrogen are ________ % of the atmosphere.
A. 90 B. 95 C. 99 D. 100

(xiii) Exosphere is extended upto ________ Km high in the atmosphere.
A. 460 B. 480 C. 490 D. 500

(xiv) The temperature on the surface of the sun is:
A. $6000\,^{\circ}C$ B. $7000\,^{\circ}C$ C. $8000\,^{\circ}C$ D. $9000\,^{\circ}C$

(xv) At the height of every ________ meters, the temperature decrease by $0.6\,^{\circ}C$
A. 70 B. 80 C. 90 D. 100

For Examiner's use only:

Total Marks: 15

Marks Obtained:

eduvision.edu.pk

Roll No. | | | | | |

Answer Sheet No. ____________

Sig. of Candidate: ____________

Sig. of Invigilator: ____________

جغرافیہ ایس ایس سی-I

حصہ اوّل (کُل نمبر 15)

وقت: 20 منٹ

نوٹ: حصہ اوّل لازمی ہے۔اس کے جوابات پرچے پر ہی دیے جائیں گے۔اس کو پہلے بیس منٹ میں مکمل کرکے ناظم مرکز کے حوالے کردیا جائے۔کاٹ کر دوبارہ لکھنے کی اجازت نہیں ہے۔لیڈ پنسل کا استعمال ممنوع ہے۔

سوال نمبر۱: دیے گئے الفاظ یعنی الف/ ب/ج / د میں سے درست جواب کے گرد دائرہ لگائیں۔ہر جزو کا ایک نمبر ہے۔

(i) خوارزم کا علاقہ ________ میں واقع ہے۔

الف۔ ایران　ب۔ افغانستان　ج۔ عراق　د۔ قازقستان

(ii) مشہور کتاب ''کتاب الھند'' کے مصنف ________ تھے۔

الف۔ البیرونی　ب۔ ادریسی　ج۔ المقدسی　د۔ المسعودی

(iii) فلکیاتی جغرافیہ میں ________ کا مطالعہ کیا جاتا ہے۔

الف۔ آب وہوا　ب۔ نظام شمسی　ج۔ سمندروں　د۔ ماحولیات

(iv) ستاروں کے جھرمٹ کو ________ کہتے ہیں۔

الف۔ سیارچے　ب۔ تابع سیارے　ج۔ کہکشاں　د۔ میٹرائیڈز

(v) سورج سے سب سے زیادہ فاصلے پر سیارہ ________ ہے۔

الف۔ زحل　ب۔ پلوٹو　ج۔ یورینس　د۔ زہرہ

(vi) لیپ کا سال ________ دنوں کا ہوتا ہے۔

الف۔ 363　ب۔ 364　ج۔ 365　د۔ 366

(vii) جنوبی کرۂ ارض کا سب سے لمبا دن ________ ہوتا ہے۔

الف۔ 22 دسمبر　ب۔ 21 جون　ج۔ 23 ستمبر　د۔ 21 مارچ

(viii) دنیا کی تقریباً ________ فیصد آبادی میدانوں پر بستی ہے۔

الف۔ 70　ب۔ 75　ج۔ 80　د۔ 85

(ix) ریکٹر سکیل ________ کی پیمائش کے لیے استعمال ہوتا ہے۔

الف۔ درجہ حرارت　ب۔ ہوا　ج۔ پانی　د۔ زلزلہ

(x) سطح مرتفع تبت کی بلندی ________ میٹر ہے۔

الف۔ 4500　ب۔ 5000　ج۔ 5500　د۔ 6000

(xi) ماریانہ ٹرنچ ________ میں واقع ہے۔

الف۔ بحر اوقیانوس　ب۔ بحر ہند　ج۔ بحر منجمد شمالی　د۔ بحر الکاہل

(xii) کرہ ہوائی میں آکسیجن اور نائٹروجن کی مقدار ________ فیصد ہے۔

الف۔ 90　ب۔ 95　ج۔ 99　د۔ 100

(xiii) ایگزوسفیر کی تہہ ________ کلومیٹر کی بلندی تک کرہ ہوائی میں پھیلی ہوئی ہے۔

الف۔ 460　ب۔ 480　ج۔ 490　د۔ 500

(xiv) سورج کی سطح کا درجہ حرارت تقریباً ________ سینٹی گریڈ ہے۔

الف۔ 6000　ب۔ 7000　ج۔ 8000　د۔ 9000

(xv) ہر ________ میٹر کی بلندی پر درجہ حرارت 0.6°C گر جاتا ہے۔

الف۔ 70　ب۔ 80　ج۔ 90　د۔ 100

برائے ممتحن:　کُل نمبر: 15　حاصل کردہ نمبر: ____

eduvision.edu.pk

62

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 climatology.

(ii) What is the relation between geography and economics?

(iii) Who was Ibne-Khaldun?

(iv) What do you know about the galaxies?

(v) Define longitudes and latitudes.

(vi) Briefly explain lunar eclipse.

(vii) Name any three layers of the earth.

(viii) What are the three kinds of plains?

(ix) Name the three agents of change on earth.

(x) Write a short note on the Atlantic Ocean.

eduvision.edu.pk

(xi) What are tides?

(xii) Why are ocean currents caused?

(xiii) Name the layers of the Heterosphere.

(xiv) What are the agents of heat on earth?

(xv) Name any three atmospheric pressure belts on earth.

(xvi) Explain briefly the composition of the atmosphere.

(xvii) What do you know about orographic or relief rainfall?

(xviii) Write down three kinds of the local winds.

SECTION – C (Marks 24)

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

Q. 3 Describe in detail the impact of climate on human life.

Q. 4 Write a detailed note on the internal agents of change on the surface of the earth.

Q. 5 Discuss in detail the movements of the earth. Also explain their impact.

Q. 6 Define geography. Explain the scope and importance of geography in our lives.

جغرافیہ ایس ایس سی-I

وقت: 2:40 گھنٹے | کُل نمبر حصہ دوم اور سوم 60

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 (کُل نمبر 36)

سوال نمبر ۲: مندرجہ ذیل میں سے کوئی سے بارہ (12) اجزاء کے تین سے چار سطروں تک محدود جوابات لکھیں: (12x3=36)

(i) موسمیاتی جغرافیہ کی تعریف کریں۔
(ii) جغرافیہ اور معاشیات کا باہم تعلق مختصراً بیان کریں۔
(iii) ابن خلدون کون تھے؟
(iv) کہکشاؤں کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟
(v) خطوطِ عرض بلد اور طول بلد کی تعریف کریں۔
(vi) چاند گرہن کیا ہے؟ مختصراً تحریر کریں۔
(vii) زمین کی کوئی سی تین تہوں کے نام تحریر کریں۔
(viii) میدانوں کی تین اقسام کون سی ہیں؟
(ix) زمین پر تبدیلی کا باعث بننے والے تین عوامل کون سے ہیں؟
(x) بحر اوقیانوس پر ایک مختصر نوٹ تحریر کریں۔
(xi) مدوجزر سے کیا مراد ہے؟
(xii) بحری روئیں کیوں پیدا ہوتی ہیں؟
(xiii) ہیڈروسفیئر کی تہوں کے نام تحریر کریں۔
(xiv) زمین پر حرارت کے عوامل کون کون سے ہیں؟
(xv) زمین پر ہوا کے دباؤ کے کوئی سے تین حلقوں کے نام لکھیے۔
(xvi) کرۂ ہوائی کے اجزائے ترکیبی مختصراً بیان کریں۔
(xvii) طبعی بارش (Relief Rainfall) کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟
(xviii) مقامی ہواؤں کی کوئی سی تین اقسام تحریر کریں۔

حصہ سوم (کُل نمبر 24)

(کوئی سے تین سوال حل کیجیے۔ تمام سوالوں کے نمبر برابر ہیں۔) (3x8=24)

سوال نمبر ۳: انسانی زندگی پر آب و ہوا کے اثرات تفصیل سے بیان کریں۔
سوال نمبر ۴: سطحِ زمین پر تبدیلی کے اندرونی عوامل پر ایک مفصل نوٹ تحریر کریں۔
سوال نمبر ۵: زمین کی حرکات پر تفصیل سے بحث کریں۔ نیز ان حرکات کے اثرات بھی بیان کریں۔
سوال نمبر ۶: جغرافیہ کی تعریف کریں۔ نیز ہماری زندگی میں علم جغرافیہ کی اہمیت اور وسعت بھی بیان کریں۔

eduvision.edu.pk