

Roll No.

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

Answer Sheet No. _____

Sig. of Candidate. _____

Sig. of Invigilator. _____

71

GEOGRAPHY HSSC-I

SECTION – A (Marks 17)

Time allowed: 25 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 25 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) Demography is the study of:
A. Cities B. Transport
C. Population Census D. Culture
- (ii) The crust of the Earth is made up of:
A. Sial B. Sima C. Nickle D. Ferrous
- (iii) The stratified Rocks are also called _____ rocks.
A. Igneous B. Sedimentary C. Metamorphic D. Silt
- (iv) _____ is the oldest mountain period.
A. Alpine B. Hercynian C. Caledonian D. Block
- (v) Tibetan plateau is an example of _____ plateau.
A. Piedmont B. Intermontane C. Continental D. Dome Shaped
- (vi) Which one of the given features is formed in the lower course of a river?
A. Gorge B. Meander C. Levees D. Ox-bow lakes
- (vii) Salt pans are formed due to:
A. Deflation B. Abrasion C. Attrition D. Erosion
- (viii) The top part of a wave is called:
A. Surf B. Undertow C. Trough D. Crest
- (ix) _____ is the smallest ocean of the world.
A. Arctic B. Atlantic C. Pacific D. Indian
- (x) The surface temperature of the sun is:
A. 5000 °F B. 10000 °F C. 12000 °F D. 14000 °F
- (xi) Monsoons are _____ winds.
A. Local B. Seasonal C. Planetary D. Cyclones
- (xii) Chinook winds blow across the eastern slopes of _____ Mountain.
A. Alps B. Rockies C. Himalayas D. Andes
- (xiii) _____ Zone lies along the latitudes of Equator.
A. Polar B. Frigid C. Torrid D. Temperate
- (xiv) Hanging Valleys are a feature of:
A. Wind B. River C. Sea D. Glacier
- (xv) _____ is measured by Barometer.
A. Humidity B. Air pressure C. snow D. Temperature
- (xvi) _____ is the best example of igneous rocks.
A. Granite B. Shale C. Marble D. Limestone
- (xvii) Himalayas are _____ Mountains.
A. Block B. Volcanic C. Residual D. Folded

For Examiner's use only:**Total Marks:**

17

Marks Obtained:

Roll No.

Answer Sheet No. _____



Sig. of Candidate: _____

Sig. of Invigilator: _____

جغرافیہ ایچ ایس ایس سی - I

حصہ اول (کل نمبر: 17)

وقت: 25 منٹ

نوٹ: حصہ اول لازمی ہے۔ اس کے جوابات پر پے پر ہی دیے جائیں گے۔ اس کو پہلے پچیس منٹ میں مکمل کر کے تاہم مرکز کے حوالے کر دیا جائے۔ کاٹ کر دوبارہ لکھنے کی اجازت نہیں ہے۔ لیڈ پینل کا استعمال ممنوع ہے۔

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

- (i) الف - مردم نگاری _____ کا علم ہے۔
ب - زراعت آمدورفت کا
ج - مردم شماری کا
د - ثقافت کا
- (ii) الف - زمین کا پوست _____ کا بنا ہوا ہے۔
ب - سیما
ج - نکل
د - فرس
- (iii) الف - طشی چٹانوں کو _____ چٹان بھی کہا جاتا ہے۔
ب - آتش
ج - متغیرہ
د - گاد
- (iv) الف - _____ سب سے پرانے پہاڑی سلسلے ہیں۔
ب - البرائن
ج - کلدونی
د - بلاک
- (v) الف - سطح مرتفع تبت ایک _____ سطح مرتفع کی مثال ہے۔
ب - بین الکوہی
ج - براعظمی
د - گنبد نما
- (vi) مندرجہ ذیل میں سے دیے ہوئے نقوش کے نام میں سے کون سا نقش دریا کے آخری حصہ میں بنتا ہے؟
الف - تنگ وادی (گاراج)
ب - بیچ و خم
ج - پٹنے
د - قوسی جھیلیں
- (vii) الف - کھاری طاس _____ کی وجہ سے بنتے ہیں۔
ب - رگڑاؤ
ج - گھساؤ
د - کٹاؤ
- (viii) الف - لہر کے سب سے اونچے حصے کو _____ کہتے ہیں۔
ب - جھاگ
ج - جوف
د - اوج
- (ix) الف - _____ دنیا کا سب سے چھوٹا بحر ہے۔
ب - بحر محمد ثانی
ج - بحر اوقیانوس
د - بحر ہند
- (x) الف - سورج کی سطح کا درجہ حرارت _____ فارن ہائیٹ ہے۔
ب - 5000 °F
ج - 10000 °F
د - 14000 °F
- (xi) الف - مون سون _____ ہوائیں ہیں۔
ب - مقامی
ج - سیاری
د - گرد باد
- (xii) الف - چٹوک ہوائیں _____ پہاڑوں کی مشرقی ڈھلوانوں پر چلتی ہیں۔
ب - راکیز
ج - ہمالیہ
د - اینڈیز
- (xiii) الف - _____ خط استواء کے گرد پایا جاتا ہے۔
ب - منطقہ قطبی
ج - منطقہ بارہ
د - منطقہ معتدل
- (xiv) الف - معلق وادیاں _____ کی ہیئت ہیں۔
ب - دریا
ج - سمندر
د - گلچیر
- (xv) الف - _____ کو ہیرو میٹر سے ناپا جاتا ہے۔
ب - نمئی
ج - برف باری
د - حرارت
- (xvi) الف - آتشی چٹان کی بہترین مثال ہے۔
ب - گرینائیٹ
ج - ماربل
د - چونا
- (xvii) الف - ہمالیہ _____ پہاڑ ہیں۔
ب - آتش فشاہی
ج - بقیہ
د - ملفوفہ

حاصل کردہ نمبر:

17

کل نمبر:

برائے ممتحن:



GEOGRAPHY HSSC-I

72

Time allowed: 2:35 Hours

Total Marks Sections B and C: 68

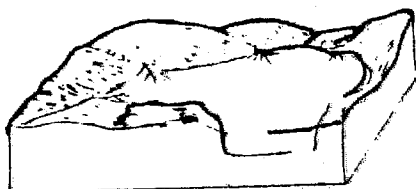
NOTE: Answer any fourteen parts from Section 'B' and any two questions from Section 'C' on the separately provided answer book. Use supplementary answer sheet i.e. Sheet-B if required. Write your answers neatly and legibly.

SECTION - B (Marks 42)

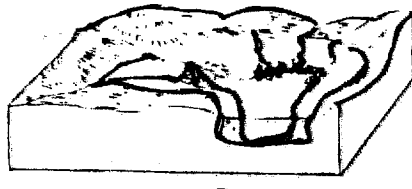
Q. 2 Answer any FOURTEEN parts. The answer to each part should not exceed 3 to 4 lines. (14 x 3 = 42)

- (i) Define Geography.
- (ii) Name the three components of physical geography and define anyone.
- (iii) Draw and label the layers of the earth along with their depth.
- (iv) Define Metamorphic Rocks and give example.
- (v) Name the Residual Mountains and their location.
- (vi) Name the three continental shields of the world.
- (vii) Write about structural plains.
- (viii) Match the tropical / temperate Grasslands with their Areas:

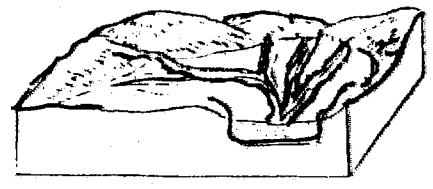
Orinoco Basin	Selvas
Amazon Basin	Pampas
Central Argentina	Chako
Bolivian Plain	Llanos
- (ix) Define the process of Exfoliation.
- (x) Define the formation of Drumlins.
- (xi) Define chemical weathering.
- (xii) What is a continental shelf?
- (xiii) Write a brief note on Atlantic OR Pacific Ocean.
- (xiv) What is the difference between annual Range of temperature and Daily Range of Temperature?
- (xv) Define The Equatorial Belt of Low Pressure.
- (xvi) Write a brief note on Mountains and Valley Winds.
- (xvii) Define Physical Environment and Man.
- (xviii) Label the plains A, B and C in the given:



A



B



C

- (xix) What is the difference between Yardangs and Zeugens?

SECTION - C (Marks 26)

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

(2x13 = 26)

- Q. 3** Write a detailed note on the various stages of River along with diagrams.
- Q. 4** With the help of an outline Map, discuss the ocean current of the Atlantic Ocean.
- Q. 5** Write a detailed account of the effects of physical environment on man and his activities with examples.

نوٹ: حصہ دوم اور سوم کے سوالات کے جوابات علیحدہ سے مہیا کی گئی جوابی کاپی پر دیں۔ حصہ دوم کے چودہ (14) اجزاء اور حصہ سوم میں سے کوئی سے دو (2) سوال حل کیجیے۔ ایکسٹرا شیٹ (Sheet-B) طلب کرنے پر مہیا کی جائے گی۔ آپ کے جوابات صاف اور واضح ہونے چاہئیں۔

حصہ دوم (محل نمبر 42)

(14x3=42)

سوال نمبر ۲: مندرجہ ذیل میں سے کوئی سے چودہ (14) اجزاء کے تین سے چار سطروں تک محدود جوابات لکھیں:

- | | | | |
|-------|---|--------|---|
| (i) | جغرافیہ کی تعریف کریں۔ | (ii) | طبعی جغرافیہ کے تین اجزاء کا نام لکھیے نیز کسی ایک کی تعریف کریں۔ |
| (iii) | ٹھوس زمین کی ساخت کی شکل بنائیں اور مختلف تہوں کے نام اور گہرائی لکھیے۔ | (iv) | متغیرہ چٹان کی تعریف کریں نیز مثال بھی دیں۔ |
| (v) | بقیہ پہاڑوں کے نام لکھیے نیز محل وقوع بھی تحریر کریں۔ | (vi) | دنیا کی تین براعظمی شیلڈ کے نام لکھیے۔ |
| (vii) | ساحتی میدان کے بارے میں لکھیے۔ | (viii) | ٹراپیکل اور معتدل گھاس کے میدان کے نام ان کے محل وقوع سے ملائیے: |

سیلواز اور یوکوپاس

پمپاز ایمیزن کے طاس

چاکو وسطی ارجنٹائنا

لائوس لویوکامیدان

(ix) عمل پرت ریزی کی تعریف کریں۔

(x) ڈرم لنز کے معرض وجود میں آنے کی تعریف لکھیے۔

(xi) کیمیائی ٹکستور بخت کی تعریف لکھیے۔

(xii) براعظمی ترائی کیا ہے؟

(xiii) بجز اوقیانوس ”یا“ بجز اکالہ پر مختصر نوٹ لکھیں۔

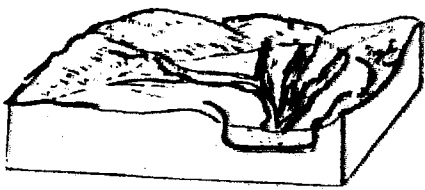
(xiv) سالانہ تفاوت درجہ حرارت اور روزانہ تفاوت درجہ حرارت میں کیا فرق ہے؟

(xv) کم دباؤ کا استوائی خط کی تعریف لکھیے۔

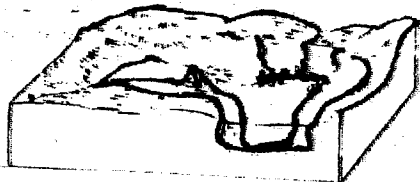
(xvi) کوئی اور وادی کی ہواؤں پر مختصر نوٹ لکھیے۔

(xvii) طبعی ماحول اور انسان کی تعریف لکھیے۔

(xviii) دیے گئے میدان کی اشکال الف، ب، اور ج کو لیبل کریں:



ج



ب



الف

(xix) ”یاڈنگ“ اور ”زیوجن“ میں کیا فرق ہے؟

حصہ سوم (محل نمبر 26)

(2x13=26)

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

سوال نمبر ۳: دریا کے مختلف ادوار پر تفصیلاً نوٹ لکھیے۔ نیز اشکال بھی بنائیے۔

سوال نمبر ۴: نقشہ کی مدد سے بجز اوقیانوس کی بحری روؤں پر بحث کریں۔

سوال نمبر ۵: تفصیل سے لکھیے کہ طبعی ماحول کا انسان اور اس کی سرگرمیوں پر کیسا اثر ہوتا ہے؟ نیز مثالیں بھی دیں۔