



Roll No.

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

Answer Sheet No. _____

Sig. of Candidate. _____

Sig. of Invigilator. _____

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) According to scientists the age of the Earth is about:
A. 4000 million years B. 4500 million years
C. 5000 million years D. 5500 million years
- (ii) Lacustrine rocks are formed in:
A. Sea B. River C. Lake D. Gulf
- (iii) Best example of Argillaceous rock is:
A. Shale B. Limestone C. Quartz D. Chalk
- (iv) Exfoliation is the process of:
A. Mass wasting B. Erosion C. Weathering D. None of these
- (v) The Venus revolves around the sun in:
A. 77 days B. 225 days C. 365 days D. Two years
- (vi) Hydrosphere spreads over at how much part of the Earth?
A. 72% B. 74% C. 76% D. 78%
- (vii) The percentage of Nitrogen in atmosphere is:
A. 72.03 B. 74.03 C. 76.03 D. 78.03
- (viii) Niagra Falls is in continent of:
A. North America B. South America C. Australia D. Africa
- (ix) Basket of eggs Topography is made by the action of:
A. Wind B. Temperature C. River D. Glacier
- (x) Hot molten material in the depth of Earth is called:
A. Magma B. Lava C. Conglomerate D. Quartz
- (xi) Average of salt in ocean water is:
A. 1.5% B. 2.5% C. 3.5% D. 4.5%
- (xii) What is the difference between two high tides?
A. 6 Hrs B. 8 Hrs C. 10 Hrs D. 12 Hrs
- (xiii) Flood plains are formed at:
A. Young age of River B. Lower course of river
C. Middle course of river D. Rejuvenation of river
- (xiv) The wind which blows from land towards sea at night is called:
A. Land breeze B. Sea breeze
C. Mountain breeze D. Permanent wind
- (xv) Conventional type of rain is common in areas of:
A. Tropic of cancer B. Polar C. Equatorial D. Temperate
- (xvi) The biggest ocean of the world is:
A. Pacific B. Atlantic C. Indian D. Arctic
- (xvii) Kamchatka current flows in ocean:
A. North Pacific B. South Pacific C. North Atlantic D. South Indian

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

17

Marks Obtained:

— 1HS 1630 —

--

Roll No.

Answer Sheet No. _____



Sig. of Candidate: _____

Sig. of Invigilator: _____

جغرافیہ ایچ ایس ایس سی-1

حصہ اول (کل نمبر: 17)

وقت: 25 منٹ

نوٹ: حصہ اول لازمی ہے۔ اس کے جوابات پر پورا دیے جائیں گے۔ اس کو پہلے پچیس منٹ میں مکمل کر کے باقی مرکز کے حوالے کر دیا جائے۔ کاٹ کر دوبارہ لکھنے کی اجازت نہیں ہے۔ ایڈیشنل 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) ساؤتھ انڈیا کے مطابق زمین کی عمر ہے تقریباً:
الف۔ 4000 ملین سال ب۔ 4500 ملین سال ج۔ 5000 ملین سال د۔ 5500 ملین سال
- (ii) جمیلی چٹانیں کہاں بنتی ہیں؟
الف۔ سمندر میں ب۔ دریاؤں کی تہ میں ج۔ جمیل کی تہ میں د۔ طبع میں
- (iii) مصلحانی چٹانوں کی بہترین مثال ہے:
الف۔ شیل ب۔ چوڑے کا پتھر ج۔ سبک گار د۔ چاک
- (iv) عملی پرت ریڑی کیا ہے؟
الف۔ ماس ڈیسٹنگ ب۔ عمل کٹاؤ ج۔ عمل فکست درخت د۔ درج شدہ میں سے کوئی نہیں
- (v) زبرہ ستیہ سورج کے گرد ایک پکر پورا کرتا ہے:
الف۔ 77 دنوں میں ب۔ 225 دنوں میں ج۔ 365 دنوں میں د۔ دو سالوں میں
- (vi) زمین کے کتنے فی صد حصہ پر گڑہ آبی پھیلا ہوا ہے؟
الف۔ 72 فیصد ب۔ 74 فیصد ج۔ 76 فیصد د۔ 78 فیصد
- (vii) کرہ ہوا میں نائٹروجن کی مقدار کتنی ہے؟
الف۔ 72.03 فیصد ب۔ 74.03 فیصد ج۔ 76.03 فیصد د۔ 78.03 فیصد
- (viii) نیٹرو، آکسیجن اور کاربن سے براعظم میں ہے؟
الف۔ شمالی امریکہ ب۔ جنوبی امریکہ ج۔ آسٹریلیا د۔ افریقہ
- (ix) اندوں کی ٹوکری نما سطح کس کے عمل سے بنتی ہے؟
الف۔ ہوا ب۔ درج حرارت ج۔ دریا د۔ گلیشیر
- (x) زمین کی گہرائی میں پھلے ہوئے مادے کو کیا کہتے ہیں؟
الف۔ میگما ب۔ لاوا ج۔ رگد د۔ سبک گار
- (xi) سمندر کے پانی میں اوسطاً کتنے فی صد نمک ہوتا ہے؟
الف۔ 1.5 فی صد ب۔ 2.5 فی صد ج۔ 3.5 فی صد د۔ 4.5 فی صد
- (xii) دو مدوجذرا کبر میں کتنے گھنٹے کا فرق ہوتا ہے؟
الف۔ چھ گھنٹے ب۔ آٹھ گھنٹے ج۔ دس گھنٹے د۔ بارہ گھنٹے
- (xiii) سیلابی میدان دریا کے کون سے حصے میں بنتے ہیں؟
الف۔ شباب منزل میں ب۔ دہلی حصہ میں ج۔ زیریں حصہ میں د۔ تھمیر شباب میں
- (xiv) وہ ہوا میں جو رات کے وقت خشکی سے سمندر کی طرف چلتی ہیں کیا کہلائیں گی؟
الف۔ تسمیری ب۔ تسمیری ج۔ تسمیری د۔ تسمیری
- (xv) ایصالی بارشیں کن علاقوں میں عام ہیں؟
الف۔ خط سرطان کے ب۔ قطبی علاقے میں ج۔ استوائی علاقے میں د۔ منطقہ معتدل کے
- (xvi) دنیا کا سب سے بڑا بحر کون سا ہے؟
الف۔ بحر الکاہل ب۔ بحر ادقیانوس ج۔ بحر ہند د۔ بحر شمالی
- (xvii) کم چٹکا کی روکوں سے سمندر میں بہتی ہے؟
الف۔ شمالی بحر الکاہل ب۔ جنوبی بحر الکاہل ج۔ شمالی بحر ادقیانوس د۔ جنوبی بحر ہند

حاصل کردہ نمبر:

17

کل نمبر:

برائے مختار:



GEOGRAPHY HSSC-I

Time allowed: 2:35 Hours

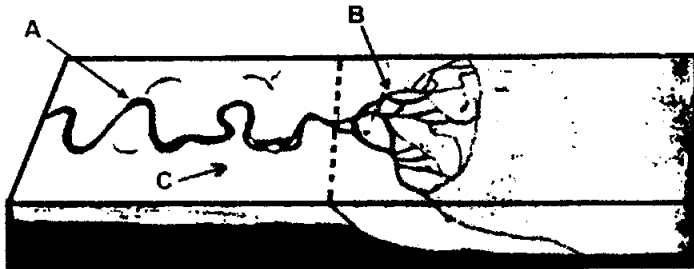
Total Marks Sections B and C: 60

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

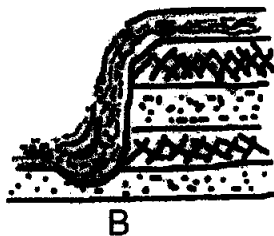
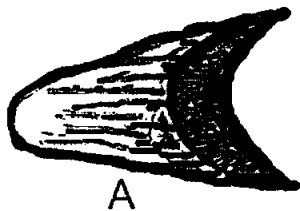
SECTION - B (Marks 42)

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) What do you know about Lithosphere?
- (iii) What is Geomorphology?
- (iv) What is Mohoro layer?
- (v) Write a short note on organic rocks.
- (vi) Name major types of Plateaus.
- (vii) Write about pene-plain.
- (viii) Explain Rejuvenation.
- (ix) Name three erosional features made by Wind action.
- (x) What are waves? How are these produced?
- (xi) Define Salinity.
- (xii) What do you mean by Doldrums?
- (xiii) What is the difference between cyclones and anticyclones?
- (xiv) How are monsoon winds produced in South Asia?
- (xv) Write short note on precipitation.
- (xvi) Name different types of rainfall.
- (xvii) How does environment influence the Human beings?
- (xviii) River course has been given and labelled A, B and C. Write the answer in your answer book:



- (xix) Write the names of following physical features A, B and C formed by different agents of change.



SECTION - C (Marks 26)

Note: Attempt any TWO questions. All questions carry equal marks. (2x13 = 26)

- Q. 3** What is Denudation. Explain in detail the process of weathering.
- Q. 4** What are major land forms? Explain mountains and their types according to age and formation.
- Q. 5** Write a detailed note on the ocean floor.

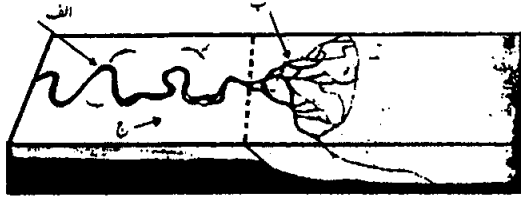
نوٹ: حصہ دوم اور سوم کے سوالات کے جوابات بطور سے میا کی گئی جوابی کاپی پر دیں۔ حصہ دوم کے چودہ (14) اجزاء اور حصہ سوم میں سے کوئی سے دو (2) سوال حل کیجیے۔ ایکسٹرا شیٹ (Sheet-B) طلب کرنے پر میا کی جائے گی۔ آپ کے جوابات صاف اور واضح ہونے چاہئیں۔

حصہ دوم (کل نمبر 42)

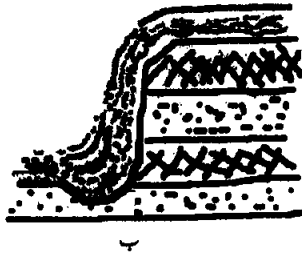
(14x3=42)

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) | کزہ جگری کے بارے میں آپ کیا جانتے ہیں؟ |
| (iii) | شکلی جغرافیہ سے کیا مراد ہے؟ | (iv) | ”موہورد“ تہہ سے کیا مراد ہے؟ |
| (v) | نامیاتی چٹانوں پر مختصر نوٹ لکھیں۔ | (vi) | سطح تفرق کی بڑی اقسام کے نام لکھیں۔ |
| (vii) | ریختی میدان کے بارے میں لکھیں۔ | (viii) | تجدید شباب کی وضاحت کریں۔ |
| (ix) | ہوا کے کٹاؤ کے عمل سے بننے والے تین خدو خال کے نام لکھیں۔ | (x) | لہریں کیا ہیں؟ یہ کس طرح بنتی ہیں؟ |
| (xi) | نمکنیت کی تعریف کریں۔ | (xii) | ڈول ڈرمز سے کیا مراد ہے؟ |
| (xiii) | گردباد اور مقلب گردباد میں کیا فرق ہے؟ | (xiv) | جنوبی ایشیا میں مون سون ہوائیں چلنے کی کیا وجہ ہے؟ |
| (xv) | ریڑھ پر مختصر نوٹ لکھیں۔ | (xvi) | بارش کی مختلف اقسام کے نام لکھیں۔ |
| (xvii) | ماحول انسان پر کس طرح اثر ڈالتا ہے؟ | | |
| (xviii) | دیے گئے دریا کے خاکے میں الف، ب اور ج لیبل کیے گئے ہیں۔ جواب اپنی کاپی میں لکھیے۔ | | |



(xix) سطح زمین پر تبدیلی لانے والے عوامل کی وجہ سے زمین کے مختلف خدو خال الف، ب اور ج دیے گئے ہیں۔ ان کے نام جوابی کاپی میں درج کریں۔



حصہ سوم (کل نمبر 26)

(2x13=26)

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

- سوال نمبر ۳: عمل عریاں کاری سے کیا مراد ہے؟ نیز عمل فرسودگی کو تفصیلاً بیان کریں۔
- سوال نمبر ۴: نقوش ارضی کبیر سے کیا مراد ہے؟ نیز پہاڑوں کی اقسام بلحاظ عمر اور بناوٹ واضح کریں۔
- سوال نمبر ۵: سمندری فرش پر تفصیلاً نوٹ لکھیں۔