

SET-3

Series : GBM/1/C

کوڈ نمبر
Code No. 255/1/3

Roll No.

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

رول نمبر

Candidates must write the Code on the title page of the answer-book.

- آپ جانچ کر لیجئے کہ اس پرچہ میں چھپے ہوئے صفحات کی تعداد 8 ہے اور نقشوں کے صفحات کی تعداد 2 ہے۔
- پرچہ کے دائیں طرف چھپے کوڈ نمبر کو طالب علم جواب کاپی کے اوپری صفحہ پر لکھینگے۔
- آپ جانچ لیجئے کہ پرچہ میں 22 سوال ہیں۔
- کسی سوال کا جواب لکھنا شروع کرنے سے پہلے اُسکا سلسلہ نمبر کاپی میں لکھ دیجئے۔
- آپ کو سوالوں کے پرچہ کو پڑھنے کے لیے 15 منٹ کا مزید وقت دیا گیا ہے۔ پرچہ 10 بجکر 15 منٹ تک طلبا میں بانٹ دیا جائیگا۔ 10 بجکر 15 منٹ سے 10 بجکر 30 منٹ تک طلبا پرچہ کو فقط پڑھینگے اور اس دوران میں وہ جواب کاپی میں کوئی جواب نہیں لکھینگے۔

- Please check that this question paper contains 8 printed pages + 2 pages of maps.
- Code number given on the right hand side of the question paper should be written on the title page of the answer-book by the candidate.
- Please check that this question paper contains 22 questions.
- **Please write down the Serial Number of the question before attempting it.**
- 15 minute time has been allotted to read this question paper. The question paper will be distributed at 10.15 a.m. From 10.15 a.m. to 10.30 a.m., the students will read the question paper only and will not write any answer on the answer-book during this period.

جغرافیہ (علم الارض)

GEOGRAPHY (Theory)

مقررہ وقت : 3 گھنٹے

Time allowed : 3 hours

کل نمبر : 70

Maximum marks : 70

عام ہدایات :

- (i) اس پرچہ میں کل 22 سوال ہیں۔
- (ii) سبھی سوال لازمی ہیں۔

- (iii) سوال نمبر 1 سے 7 تک کے سوال بہت چھوٹے جواب والے ہیں۔ ان میں سے ہر ایک سوال 1 نمبر کا ہے۔ ان سوالوں کا جواب فی سوال 40 الفاظ سے زیادہ نہ ہو۔
- (iv) سوال نمبر 8 تا 13 تک کے سوال چھوٹے جواب والے ہیں۔ ان میں سے ہر سوال 3 نمبر کا ہے۔ ان سوالوں کا جواب فی سوال 80 سے 100 الفاظ تک ہو سکتا ہے۔
- (v) سوال نمبر 14 سے 20 تک کے سوال لمبے جواب والے ہیں۔ ان میں سے ہر سوال 5 نمبر کا ہے۔ ان سوالوں کا جواب فی سوال 150 الفاظ سے زیادہ نہ ہو۔
- (vi) سوال نمبر 21 اور 22 تک جغرافیائی خصوصیات کو پہچاننے، محل وقوع دکھانے اور ان کے نام لکھنے سے متعلق ہیں۔ ہر ایک 5 نمبر کا ہے۔
- (vii) دنیا اور ہندوستان کے خاکے جو آپ کو پرچہ کے ساتھ دیئے گئے ہیں، انہیں اپنی جوابی کاپی کے ساتھ جوڑ کر واپس لوٹانا ضروری ہے۔
- (viii) نقشوں کے خاکے بنانے کے لیے سٹینسلوں کے استعمال کی اجازت ہے۔

1. انسانی ترقی کے کوئی دو کلیدی علاقے (key areas) بیان کیجیے۔
 $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$
2. ریاستہائے متحدہ امریکہ (U.S.A.) اور کناڈا کے شہری علاقوں میں مردوں کے مقابلے میں عورتوں کی تعداد زیادہ کیوں ہے؟ ایک وجہ بیان کیجیے۔
 1
3. 'رابعی سرگرمیاں' اصطلاح کا مطلب بیان کیجیے۔
 1
4. 'بین الاقوامی تجارت' کی کوئی دو خصوصیات بیان کیجیے۔
 $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} = 1$
5. ہندوستانی بندرگاہیں بین الاقوامی تجارت کو سنبھالنے میں بہت کارآمد کیوں ہیں؟ ثابت کیجیے۔
 1
6. ہندوستان میں آبادی کی زراعتی (Agricultural) کثافت اصطلاح کی تعریف بیان کیجیے۔
 1

7. ”ہندوستان کی دوسری ریاستوں کے مقابلے میں کیرالا اور میزورم میں خواندگی (literacy) شرح زیادہ ہے۔“ بیان کیجیے۔ 1

8. ”اگر ہم شہری کچرے (Urban Waste) کا استعمال وسیلے کی شکل میں کرتے ہیں اور اس کا ٹھیک ڈھنگ سے استعمال کرتے ہیں تو یہ ہندوستان میں لوگوں کے لیے بہت ہی کارآمد ہوگا۔“ اس قول کی تائید کیجیے۔ 3

9. شہری مراکز (urban centres) کے کسی تین کاموں کو بیان کیجیے۔ $3 \times 1 = 3$

10. درج ذیل جدول (Table) کا مطالعہ کیجیے اور اس کے نیچے دیے گئے سوالوں کے جواب لکھیے : 3

ہندوستان - مدارج کے اعتبار سے شہروں اور قصبوں کی تعداد اور ان کی آبادی، 2001

مدارج	آبادی	تعداد	آبادی (ملین میں)	کل شہری آبادی کا فی صد	فی صد افزائش (1991-2001)
سبھی مدارج کا جمع		5161	285.35	100	31.13
I	1,00,000 اور زیادہ	423	172.04	61.48	23.12
II	50,000 - 99,999	498	34.43	12.3	43.45
III	20,000 - 49,999	1386	41.97	15.0	46.19
IV	10,000 - 19,999	1560	22.6	8.08	32.94
V	5,000 - 9,999	1057	7.98	2.85	41.49
VI	5,000 سے کم	227	0.8	0.29	21.21

(10.1) ہندوستان میں درجہ (کلاس) III کے شہروں کی تعداد (نمبر) لکھیے۔

(10.2) ہندوستانی شہروں کی کس کلاس (درجہ) میں سب سے زیادہ آبادی پائی جاتی ہے؟

(10.3) شہروں کی اس کلاس (درجہ) میں سب سے زیادہ آبادی کے ہونے کا اہم سبب بیان کیجیے۔ $1 + 1 + 1 = 3$

نوٹ: درج ذیل سوال صرف ناپینا طلباء کے لیے سوال نمبر 10 کی بجائے:

(10.1) ہندوستانی شہروں کے مدارج (درجوں - کلاسوں) کی تعداد بیان کیجیے۔

(10.2) درجہ III (کلاس III) کے شہروں کی آبادی کا سائز کیا ہے؟

(10.3) ہندوستان کے کسی ایک 'میگا شہر' کا نام لکھیے۔

11. ماحولیاتی جبریت (environmental determinism) کے کوئی تین پہلو بیان کیجیے۔ $3 \times 1 = 3$

12. ”اندرگانڈھی نہر کی کمان علاقے میں نہری آب پاشی (سینچائی) کے شروع ہونے سے اس کے ماحولیاتی، معاشی اور

3 سماجی حالات میں نمایاں تبدیلی آئی ہے۔“ اس قول کا جائزہ لیجیے۔

13. قابل گزراں ترقی (sustainable development) کے لیے پانی کی بازتفکیل (recycle) اور دوبارہ استعمال

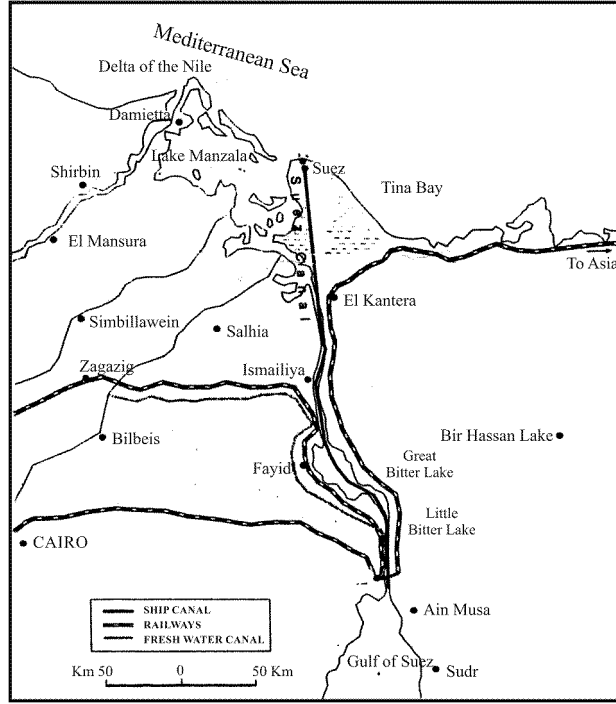
3 (reuse) سے جڑی انسانی قدروں کو بیان کیجیے۔

14. ہائی ٹیک صنعت (high tech industry) کی کوئی پانچ خصوصیات بیان کیجیے۔ $5 \times 1 = 5$

15. ”خوراک جمع کرنے کا کام سب سے قدیم معاشی سرگرمی ہے، لیکن عالمی سطح پر خوراک جمع کرنے کے کام کو اہمیت

5 حاصل کرنے کی امید بہت کم ہے۔“ اس قول کو ثابت کیجیے۔

16. درج ذیل نقشے کا مطالعہ کیجیے اور اس کے نیچے دیے گئے سوالوں کے جواب لکھیے :



(16.1) نہر کے دونوں طرف واقع سمندری بندرگاہوں کے نام لکھیے۔

(16.2) یہ نہر کس ملک میں واقع ہے؟

(16.3) سویٹز نہر راستے کا مقابلہ کیپ آف گڈ ہوپ سمندری راستہ (Cape of Good Hope Route) سے

$$1 + 1 + 3 = 5$$

ڈھلائی، وقت اور دوری کے حوالے سے کیجیے۔

نوٹ: درج ذیل سوال صرف ناپیدنا طلباء کے لیے سوال نمبر 16 کے بجائے:

(16.1) سویٹز نہر کے دونوں طرف واقع سمندری بندرگاہوں کے نام لکھیے۔

(16.2) یہ نہر کس ملک میں واقع ہے؟

$$1 + 1 + 3 = 5$$

(16.3) اس نہر کی تجارتی اہمیت کو بیان کیجیے۔

$$2\frac{1}{2} + 2\frac{1}{2} = 5$$

17. ہندوستان میں مردوں اور عورتوں کے نقل مکانی (migration) کے خاص اسباب کا جائزہ لیجیے۔

$$255/1/3$$

18. درج ذیل جدول (Table) کا مطالعہ کیجیے اور اس کے نیچے دیے گئے سوالوں کے جواب لکھیے :

ہندوستانی ریلوں کے ذریعہ 1970-1971 سے 2010-2011 میں مال کی ڈھلائی (کروڑ ٹن میں) اور

مسافروں (کروڑ میں) کی تعداد

اشیاء	1970-71	2010-11
کونکہ	47.9	268.3
خام مال فولاد کے کارخانے کے لیے	16.1	9.8
خام لوہا اور تیار فولاد	6.2	32.2
خام لوہا	9.8	46.4
سیمنٹ	11	57.0
غذائی اشیاء	15.1	52.0
کیمیائی کھاد	4.7	40.7
پیٹرولیم	8.9	26.1
دیگر اشیاء	48.2	52.3
کل ٹریفک	167.9	584.7
مسافر (کروڑ میں)	2431	7651.1

(18.1) ریلوں کے ذریعے 1970-71 سے لے کر 2010-11 تک کس مد (commodity) کی ڈھلائی میں کم ہونے کی علامت دکھائی گئی ہے؟

(18.2) ریلوں کے ذریعے 1970-71 سے 2010-11 کے درمیان ڈھلائی کی کس مد (commodity) میں سب سے زیادہ ٹن اضافہ دکھایا گیا ہے؟

(18.3) اس مد (commodity) میں ڈھلائی کے سب سے زیادہ اضافے کے اسباب کا تجزیہ کیجیے۔ $1 + 1 + 3 = 5$

نوٹ : درج ذیل سوال صرف ناپید طلباء کے لیے سوال نمبر 18 کے بجائے :

(18.1) میٹرو ریل کے کیا معنی ہیں؟

(18.2) اسٹیم انجنوں کی جگہ الیکٹرک انجنوں کو بدلنے کی ایک وجہ بتائیے۔

(18.3) تجارت کو ترقی دینے میں ریلوں کی اہمیت بیان کیجیے۔ $1 + 1 + 3 = 5$

19. ہندوستان میں گنے (sugarcane) کی کاشت کے لیے ضروری جغرافیائی حالات اور پیداوار کے علاقوں کو بیان

$$3 + 2 = 5$$

کیجیے۔

20. آبادی کی کثافت کا کیا مطلب ہے؟ دنیا میں آبادی کی تقسیم کو متاثر کرنے والے جغرافیائی عوامل بیان کیجیے۔ $1 + 4 = 5$

21. دنیا کے سیاسی نقشے کے خاکے میں پانچ جغرافیائی خصوصیات A، B، C، D اور E دکھائی گئی ہیں۔ ان خصوصیات کو

نیچے دی گئی معلومات کی مدد سے پہچاننے اور ان کے نزدیک کھینچی گئی لائنوں پر ان کے صحیح نام لکھیے : $5 \times 1 = 5$

(A) خودکفالتی خوراک جمع کرنے (subsistence gathering) کا ایک علاقہ

(B) افریقہ میں سب سے کم آبادی کی کثافت والا ملک

(C) ایک پار براعظمی ریلوے

(D) ایک ہوائی اڈا

(E) ایک سمندری بندرگاہ

نوٹ : درج ذیل سوال صرف ناپینا طلباء کے لیے سوال نمبر 21 کے بجائے :

(21.1) دنیا میں کسی ایک خودکفالتی خوراک جمع کرنے والے علاقے کا نام لکھیے۔

(21.2) افریقہ میں سب سے کم آبادی کی کثافت والے ملک کا نام لکھیے۔

(21.3) دنیا میں سب سے لمبے پار براعظمی ریلوے مارگ کا نام لکھیے۔

(21.4) جاپان کے کسی بڑے ہوائی اڈے کا نام لکھیے۔

(21.5) برازیل کی کسی ایک اہم سمندری بندرگاہ کا نام لکھیے۔

22. ہندوستان کے دیئے گئے سیاسی نقشے کے خاکے پر درج ذیل کو تلاش کیجیے اور مناسب نشانوں سے دکھائیے

$$1 \times 5 = 5$$

اور ان کے نام لکھیے :

(i) 2011 کی مردم شماری کے مطابق سب سے زیادہ شہری آبادی کی شرح والی ریاست کا نام لکھیے۔

(ii) HDI میں سب سے زیادہ (اونچی) سطح والی ریاست

(iii) کافی (Coffee) کی سب سے زیادہ پیداوار والی ریاست

(iv) راجستھان میں سب سے اہم تانبہ کی کان کا علاقہ

(v) ایک دریائی (riverine) بندرگاہ

نوٹ : درج ذیل سوال صرف ناپیدنا طلباء کے لیے سوال نمبر 22 کے بجائے :

(22.1) ہندوستان کی سب سے زیادہ شہری آبادی کی شرح والی ریاست کا نام لکھیے۔

(22.2) ہندوستان کی HDI میں سب سے زیادہ (اونچی) سطح والی ریاست کا نام بتائیے۔

(22.3) ہندوستان کی کس ریاست میں سب سے زیادہ کافی کی پیداوار ہوتی ہے؟

(22.4) راجستھان میں کسی ایک اہم تانبہ کی کان کے علاقے کا نام لکھیے۔

(22.5) ہندوستان کی دریائی (riverine) سمندری بندرگاہ کا نام لکھیے۔

