

बी.ए. भाग . ३
नागरी भूगोलशास्त्र पे . क्र . ११

प्रश्न

१. नागरी भूगोल म्हणजे काय? नागरी भूगोलाचे स्वरूप स्पष्ट करा.
२. नागरी भूगोलाची व्याख्या देऊन नागरी भूगोलाच्या व्याप्तीची चर्चा करा.
३. नगर व शहर यामधील फरक स्पष्ट करा.
४. नागरी भूगोलाची विषयसामग्री सांगून नागरी भूगोलाच्या अध्ययनाची आवश्यकता व महत्त्व विशद करा.
५. नागरी भूगोलातील दृष्टिकोनाची संक्षिप्त चर्चा करा.
६. नागरी भूगोलातील बदलते दृष्टिकोन स्पष्ट करा.

प्रश्न

१. नागरी संरचना म्हणजे काय? नागरी संरचनेच्या समकेंद्रिय कटिबंध सिद्धांताचे विवेचन करा.
२. नागरी संरचनेच्या वेगवेगळ्या सिद्धांतांची संक्षिप्त चर्चा करा.
३. शहरातील मध्यवर्ती व्यापार क्षेत्राची (C.B.D) मुद्देसूद चर्चा करा.
४. नगर सीमा क्षेत्राचे थोडक्यात वर्णन करा.
५. नगर सीमा क्षेत्राची रचना व कार्ये यांची थोडक्यात माहिती द्या.

प्रश्न

१. नागरीकरणाच्या घटकांचे थोडक्यात वर्णन करा.
२. भौगोलिक घटकांचा नागरीकरणावर कसा परिणाम होतो?
३. आर्थिक घटकानुसार नागरीकरण कसे होते ते स्पष्ट करा.
४. नागरीकरणाची संकल्पना स्पष्ट करून क्रिस्टलरचा नागरीकरणाचा सिद्धांत सांगा.
५. कार्यानुसार नगरांचे वर्गीकरण करा.
६. नगरांचे स्थान व स्थिती यावर एक संक्षिप्त भौगोलिक निबंध लिहा.
७. नगरे व शहरांच्या विकासावर स्थान व स्थिती यांचा कसा प्रभाव पडतो ते स्पष्ट करा.
८. नगरांच्या विकासात स्थानाचे महत्त्व स्पष्ट करा.
९. नगरे व शहरांच्या निर्मितीत स्थानाचे महत्त्व उदाहरणाने स्पष्ट करा.
१०. शहरांच्या विकासात स्थितीचे महत्त्व उदाहरणासहीत स्पष्ट करा.
११. नगरे व शहरांच्या स्थापनेत स्थितीचे महत्त्व उदाहरणाने स्पष्ट करा.
१२. नगरे व शहरांच्या निर्मितीत नदी स्थानाचे महत्त्व विराद करा.
१३. नगरे व शहरांच्या विकासावर नदी स्थानाचा कसा प्रभाव पडतो ते स्पष्ट करा.
१४. नगरे व शहरांच्या स्थानाचे संक्षिप्त विवेचन करा.
१०. टीपा लिहा.

१. नगरांचे स्थान
२. नगरांची स्थिती
३. नगरांच्या निर्मितीत स्थानाचे महत्त्व
४. शहरांच्या विकासात स्थितीचे महत्त्व
५. भूरचनेच्या संदर्भात नगरांचे स्थान
६. नगरांच्या स्थापनेत नदी स्थानाचे महत्त्व
७. नगरांचे सुरक्षित स्थान
८. नगरांच्या स्थापनेत वाहतुकीच्या मार्गांचे महत्त्व

९. नागरीकरणाचे भौगोलिक घटक
१०. नागरीकरणाचे आर्थिक घटक
११. नागरीकरणाची संकल्पना
१२. क्रिस्टलरचा नागरीकरणाचा सिद्धांत
१३. प्रशासकीय नगरे
१४. महा-महानगरे
१५. नागरी प्रदेश

७. टीपा लिहा

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| १) नागरी भूगोलाचे स्वरूप | २) नागरी भूगोलाची व्याप्ती |
| ३) नागरी भूगोलातील दृष्टीकोन | ४) नागरी भूगोलाचे महत्त्व |

८. वस्तुनिष्ठ प्रश्न

- १) शास्त्रज्ञाने सर्वप्रथम नागरी भूगोलाचे स्वरूप स्पष्ट करण्याचा प्रयत्न केला.
(क्रोबी, स्ट्रॅबो, ब्रिज, स्टॅम्प)
- २) नागरी भूगोल.....ची शाखा आहे.
(भूगोल, मानवी भूगोल, राजकीय भूगोल, सामाजिक भूगोल)



६. टीपा लिहा

१. शहरातील व्यापार क्षेत्र (C.B.D)
२. नागरी संरचनेचा समकेंद्रित कटिबंध सिद्धांत
३. नागरी द्वैतिज्य वृत्तखंड सिद्धांत
४. नागरी संरचनेचा बहुकेंद्रिय सिद्धांत
५. नगर सीमा क्षेत्र
६. नागरी संरचना

७. वस्तुनिष्ठ प्रश्न

अ) योग्य शब्द निवडून वाक्य पूर्ण करा.

१) नागरीकरणाचा समकेंद्रिय कटिबंध सिद्धांत शास्त्रज्ञाने मांडला.
(डेव्हिस, रिटर, डार्विन, बर्गस)

२) हायर या शास्त्रज्ञाने सिद्धांत मांडला.

(उद्योगधंद्याचे स्थानिकीकरण, लोकसंख्या वाढ, नागरीकरणाचा द्वैतिज्य वृत्तखंड सिद्धांत, अपक्षय चक्र)

Urban Geography - नागरी भूगोल

Topic No (1) Introduction to the Urban Geography

- (1) नागरी भूगोल ही मानवी भूगोलाची एक प्रमुख शाखा होते.
- (2) रॅडबो या तंत्राच्या Geography या पुस्तकाच्या आधाराच्या खितीवर असे दिसून येत होते.
- (3) 1933 मध्ये विन्गम फ्रेड्रिक गार्डिन या लेखकाने लिहिलेल्या New System in Geography या पुस्तकात ग्रॅव्हिटी या शब्दाचे वर्णन केले होते.
- (4) 20 व्या शतकात वी. बी. रिचिन्सन या भूगोलतज्ञाने निरनिराळ्या आख्यायिका केल्या.
- (5) उ.स. 1904 मध्ये लॉरेंस व 1907 मध्ये कर्ट हेस यांनी शहरीकरण पूर्ण लिखाण केले.
- (6) 1924 मध्ये कोरशा यांनी नागरी भूगोलाची स्वतंत्र व्याख्या केली.
- (7) 1938 मध्ये कोरशी या तंत्राने नागरी भूगोलाचे स्वरूप सिद्ध करून देण्याचा प्रयत्न केला.
- (8) ग्रिफिथ टेलर या भूगोलतज्ञाने ज्या ग्रामनगराची लोकसंख्या 150 ते 500 इतकी असतील त्या ठिकाणांना ग्रॅव्हिटी / ग्रामनगर असे म्हणतात.
- (9) ज्या ठिकाणी लोकसंख्या 5000 पेक्षा जास्त व तेथील 75% पेक्षा जास्त लोक कृषी व्यवसायात गुंतलेल्या असतात. त्या ठिकाणास जगह असे म्हणतात.
- (10) मॅगुन यांच्याकडून 2500 पेक्षा जास्त लोकसंख्या ठिकाणांना जगह असे म्हणतात.
- (11) फ्रान्स मध्ये उ.स. 1887 मध्ये 2000 लोकसंख्या ठिकाणास शहर म्हणून मान्यता दिली.

2

- (12) महानगराची लोकसंख्या एक दशलक्षापेक्षा जास्त असते
- (13) मॅग्नोपोलिस (Megalopolis) हा पुन्हाही शब्द कळून याचा अर्थ महा-महानगर / अतिविशाल नगर कसा होतो
- (14) कनुरेशन हा शब्द २० व्या शतकाचा जुवानीन पोफेनर पी गेडिस यांनी नागरी प्रदेशा संदर्भात वापरला होता.
- (15) सी. वी. कासेट यांनी हाव, काखाने, घेदर, गोव्या, उदनाचे, मैदाने यांची एक मालिका केली त्यांचा समूह म्हणजे नागरी प्रदेशाचे.
- (16) कनुरेशन क्षेत्राचे प्रमुख कारण म्हणजे - उद्योगधंदे होय.
- (17) Urban Geography हा शब्द Urban हा शब्द लॅटिन भाषेतील Urban या शब्दापासून बनला आहे.
- (18) हर्बर्ट एम मेयर - यांच्या मते नगराची रचना आणि त्यांचा एकमेकांशी असणारा संबंध यांचे अभ्यास करणारे शास्त्र म्हणजे नागरी भूगोल होय.
- (19) के. व्ही. यांच्या मते "नागरी भूगोल हे नगराची व शहरांची रचना त्यांचे कार्य आणि नगरांच्या व शहरांच्या एकमेकांशी केल्याच्या संबंधांचे शास्त्र होय.
- (20) नगरांचे स्थान, विकास त्यांचे स्वरूप व नगरांचे प्रकार यांचा अभ्यास करणारे शास्त्र म्हणजे नागरी भूगोल होय अशी व्याख्या ग्रीफीथ रेलर यांनी केली.
- (21) ग्रेट ब्रिटन मधील नगरविशाल भूगोलतज्ञ डी. रॅम्सले हे आहेत.
- (22) फ्रेडरिक रॅम्सले यांच्या (Anthropogeography) कॅन्थ्रोपोजिओग्राफी पुस्तकाने नागरी भूगोलाची व्याख्या केल्या आहेत.
- (23) वेगनर यांच्या मते नागरी विकास व्यापाराचा केंद्रबिंदू असतो.
- (24) रिस्तोफेन यांनी आपल्या व्याख्यात उद्योगधंदे व व्यापार यांना प्राधान्य दिले.
- (25) वाल्टर क्रिस्चर यांनी मोठ्या शहरातील होण्या होण्या उद्योगांना प्रमुख स्थान व मोठ्या उद्योगांना दुय्यम स्थान दिले.

भूगोल स्वल्प → वर्णनात्मक, स्थितीजन्य स्वल्प, क्षेत्रीय स्वल्प, भिन्नोत्पत्तिक, समवाय

(६)

(२६) विन्सेन् कोन्सन् - यांच्या मते, नागरी ठिकाण विशेष प्रकारच्या कार्येना गुंतलेल्या एक मोठे जलसमुदाय होय. त्यांच्या कार्यांचा हाववाढ नागरी भूगोलात केला जातो.

(२७) स्ट्राबो या भूगोलतज्ञाने Geography चा अर्थान मानवी वसाहतीच्या स्थितीवर छद्मिक अर्थ दिला होता.

(२८) स्ट्राबो यांनी सोन व-होन अंगमांजवळे एक उच्च ठिकाणी वसलेल्या लिआन्स हे मोठे शहर ठावून तेथे रोमन लोक सोनेचादीचा व्यापार करत होते.

(२९) इ.स. १७९३ मध्ये विन्सेन् फेडरिक मार्टिन यांनी पुढाविना केलेल्या भूगोलाच्या मेलो सुबोल्म in Geography या लेखान वेरविश्व चे (विस्तार व स्थिरता) यांचे वर्णन केले होते.

(३०) इ.स. १९०१ मध्ये सी. वी. डिकिन्सन यांनी Geography चा पुढाकार नागरी भूगोलाच्या स्थिती नव्या लक्षाविषय लिखाण केले होते.

(३१) Grenoble - Etude de géographie Urbaine - १९०१ आले आहे. काशार यांचे पुस्तक प्रकाशित झाले.

(३२) Die städt. Geographisch. betracht. - १९०७ लेखक कुर्ट हर्से

(३३) १९२४ मध्ये डा. ओरुआ या तज्ञाने Recent Contribution to Urban Geography या लेखान नागरी भूगोलाविषय लिखाण केले होते.

(३४) १९१५ मध्ये पेट्रिक गेडिस यांनी नागरी ठिकाणांच्या स्वभावात कृषिक पद्धतीने पाहिले. त्यात Conurbation कन्सुबेशन ठेले जाव दिले -

1924 - ओरुवा ज़ागि एजेन्सर (Player) - Lake Cities of India (Book)

(6)

- (35) कोबी या तंनाने 1938 मध्ये नागरी भूगोळाचा अध्ययनाच्या स्वतंत्रता खान व स्थिती यांना महत्त्व दिले
- (36) कोणत्याही नगराचा वा वास्तव्य विकास हा त्या वास्तव्या खान व स्थितीवर अवलंबून असतो
- (37) खान व स्थिती या मधल्या फरक सर्वप्रथम रुसेल याने दाखवून दिला.
- (38) रुसेल यांनी खान व स्थिती यांचा डिग्रेशन करण्यासाठी वर्गिक वास्तव्या विचार केले.
- (39) भूगोल वास्तव्य नागरी भूगोळाचा मर्यादा करताना नागरी ठिकाणाच्या भौगोलिक सीमे मर्यादा काढावून केले जाणे
- (40) नागरी भूगोळाचा तुलनात्मक अध्ययन सर्वप्रथम जे. जी. कोडन यांनी केले
- (41) नागरी व वास्तव्या निर्मितीवर पेदेबॉन्स यांनी उत्पत्ती, निकीती, प्रकार, विकास व वर्गीकरण यांचा प्रभाव पडतो.
- (42) पी. डबल्यु. फ्रीमन यांनी भौगोलिक ज्ञान हा नागरिक नियोजनाचा काही काळ प्रतिपादन केले.

Topic - No. (II) Urbanization

- ① नगर व शहरांच्या दृष्ट्यापेक्षा ग्राम व हवीतील उष्ण साक्ष्य महत्त्व आहे.
- ② पर्वतीय क्षेत्रात निर्माण झालेली नगरे ही दुर्लभ वळणाच्या वृत्तिचा अभावी आकाराने लहान तर नदीकाठी कुठलेही शहर ही सकांतर रेषेत कुठताना
- ③ बिघर मध्ये पुणे तर उ्त्तरप्रदेशातील मिर्झापूर हे शहर गंगा नदीच्या वळणावर वसलेले आहे.
- ④ ब्रिटेनमध्ये शेफिल्ड शहर हे डेव्हिस नदीच्या वळणावर वसलेले आहे.
- ⑤ ब्रिटेन मधील डरहॅम शहर वेझर नदीकाठी वळणावर तर बेल्जियम मधील ब्रुसेल्स हे शहर शिन्ड नदीच्या काठी वसलेले आहे.
- ⑥ संयुक्त संस्थानातील सेंट लुईस शहर हे मिमीस्सिपी व मिझुरी नदीच्या संगमावर वसलेले आहे (सेंट लुईस - हे कॅन्सोन्स शहर)
- ⑦ सुदाम मध्ये नील नदी व जेन नदी नद्यांच्या संगमावर खार्तूम शहर वसलेले आहे.
- ⑧ चीनमध्ये श्यांग्सेकिंग व प्हान नद्यांच्या संगमावर बुचांग शहर स्थापले आहे.
- ⑨ नर्मदीत लखन व मोजेन नद्यांच्या संगमावर कोलपेन शहर वसले आहे.
- ⑩ भारतात गंगा व यमुना नदीच्या संगमावर कानपूर शहर वसले आहे.
- ⑪ भारतातील कोलकाता व लावडा ही शहरे हुगली नदीवरील ब्रह्मा व गुरु नदी वरील आहेत.
- ⑫ ब्रिटीशांनी मोमबई हे शहर पुण्या जवळ वसले आहे.

(6)

(25)

- (13) आसाम राज्यात प्रमुखा नदीत दिब्रुगढ पर्यंत जलवाहतूक वाळते
- (14) ग्रेटब्रीटन मधील कार्मन ब्रीज हे नगर सीव्यु नदीच्या हावेवर तर चीनमधील इंगींग व क्झुन हे शान्गहै नदीच्या हावेवर तसेच वसले आहेत.
- (15) कॅरेइसिआनीय क्रिआना शहर डॅन्युब नदीच्या हावेवर तसेच आहे.
- (16) नर्मदीतील हॉन हे शहर फाईन नदीच्या हावेवर तसेच आहे.
- (17) संयुक्त संस्थाने व कॅनडा या देशांच्या सीमेवर नाकारा नदीवर जलाचा वापरसिद्ध हावडा आहे.
- (18) संयुक्त संस्थानाच्या पूर्ण भागात तावेन व तसेन हे शहरे हावड्यां-जवळ तसेच आहेत.
- (19) कर्नाटकातील गोकाक शहर होयसा नदीवरील गोकाक हावड्यांजवळ स्थापन झाले आहे.
- (20) प्राकृतिक भूदरा नगरे व शहरांच्या निर्मितीवर वायांच्या विकासांवर परिणाम होत असतो.
- (21) नागरीकरण हा शब्द इंग्रजीतील Urban या शब्दापासून Urban हा शब्द लॅटिन भाषेतील Urb (अर्ब) या शब्दापासून तयार झाला आहे.
- (22) होर्न यांच्या मते ग्रामिण वसाहतीचे नागरी वसाहतीत रूपांतर होण्याच्या प्रक्रियेस नागरीकरण म्हणतात.
- (23) ग्रोव्हन - यांच्या मते नागरीकरणाच्या प्रक्रियेत समाविष्टतायच्या ग्रामिण भागातून नागरी भागाकडे स्थलांतर होणाऱ्या लोकसंख्येचा समावेश होतो.

7

- (24) जागरोत्सव प्रक्रिया म्हणजे ग्रामीण वस्तीचे जागरी वस्तीत रुपांतर होव्याची व ती मोठ्या प्रमाणात काढव्याची प्रक्रिया होय.
- (25) डिसेंबर मधील असे जागरोत्सवातचे ग्रामीण जागरी परिसीमा क्षेत्र झाल्याची कल्पने
- (26) काशिप हे जगातील सर्वाधिक लोकसंख्या ठारलेले शहर आहे
- (27) काशिप व काशिका असे मोठ्या प्रमाणात शेतीवर ठारलेले शहर असलेले असे असे

(8)

Topic No (3A) Structure & Morphology of Urban Geography

- ① शाह्याच्या मर्यादती व्यापार क्षेत्राविषयक आधुनिक व्याख्येला, मिश्रकोट व तोच गावाची इकाये, गावाची क्षेत्रेप करवाच्या सख्या कुलतान कुशा क्षेत्रांना व्यापार क्षेत्र कुलतानतान
- ② अमेरिकन व्यापार क्षेत्रांना CBD/Central Business District ह्याने म्हणतात.
- ③ केंद्रीय व्यापार क्षेत्राचे खंड समजले जाते
- ④ मर्यादती व्यापार क्षेत्राच्या केंद्रभागा हा व्यापाराच्या हप्त्याने मर्यादाचा केंद्रात.
- ⑤ मर्यादती व्यापार क्षेत्र विस्तारनमून परिवर्तनशील होते
- ⑥ प्रत्येक शहराचा वसाय भाग हा निव्वस क्षेत्राच्या कुलतान तो साधारण एकव क्षेत्रफळाच्या 40-60% भाग व्यापाराची कुलतान
- ⑦ जस जस शहराचा विकास होत जातो तस तस शहराच्या व्यापारी क्षेत्राचे प्रभाव वाढत/घटत जाते
- ⑧ प्रत्येक शहराच्या निव्वस क्षेत्राच्या आकृति व वर्णनावर आर्थिक व सामाजिक घटकांचा प्रभाव पडतो
- ⑨ मोठ्या व्यापार क्षेत्राच्या मते नगर/शहराची अंतर्गत रचना म्हणजे रुपरे व संरचना होय.
- ⑩ नगराचा/शहराचा विकास जस जस होत जातो तस तसा शहराचा विकास, आकार व त्याचे खलप व रचना बदलत जाते
- ⑪ अमेरिकन शास्त्रज्ञ बोर्गस यांनी 1923 मध्ये समकेंद्रित केंद्राच्या सिद्धांत मांडला.

(1) Concentric Zone theory - (5) circle

(1) CBD (2) Transitional Zone (3) Zone of working class
(4) - Zone of better living class (5) - The Commuter Zone.

(12) नागरी केंद्रांचा विकास असतना होतो, तसतसे वेगवेगळ्या कामगार श्रमिकपेढींना अधिकारित क्षेत्र लागते

(13) समकेंद्री केंद्रीक सिद्धांतानुसार शहराचा मध्यवर्ती भाग हा केंद्रीय व्यापार केंद्रीक म्हणून ओळखले जाते

(14) मध्यवर्ती व्यापार क्षेत्राच्या दोन्ही बाजूला संकुमण क्षेत्र होतं या ठिकाणी लघु उद्योगांचा विकास जास्वी होतो

(15) कौटुंबिक सेवांमधील कामगारांना, जमिनीच्या राहत्यासाठी वृत्तिक क्षेत्र होतं

(16) शहराच्या बाहेर जाणारे केंद्रात हाताळत व लघुमंडळी लोक व्यवसाय प्रमाणासाठी अतिशयन लोकाले क्षेत्र समार करून घेते

(17) अमेरिकन आर्थिक हायट ग्रॅंटी 1939 मध्ये सेक्टर थ्योरी सिद्धांत (The Sector Theory) मांडला.

(18) सेक्टर थ्योरी सिद्धांतानुसार शहराचा मध्यवर्ती भाग हा व्यापार क्षेत्र म्हणून ओळखले जाते.

(19) समकेंद्री केंद्रीक सिद्धांतानुसार - व्यापार, दळणवळण, उद्योगधंदे इ. गोष्टींना प्राधान्य दिले तर सेक्टर थ्योरी सिद्धांतानुसार - निवासी क्षेत्रास होताना महत्त्व दिले आहे

(20) हायट ग्रॅंटीने म्हणून सांगितल्या तर्कांनुसार, लोक शहरांच्या दक्षिण प्रागात राहतात त्यामुळे शहरांचा विस्तार दक्षिणेकडे झालेला दिसतो

- ③ बहुकेंद्रीय सिद्धान्त -
- | | |
|--|----------------------------|
| ① प्रत्यक्षीय शहर व्यापार क्षेत्र | ⑥ औद्योगिक उद्योग |
| ② प्रत्यक्ष क्षेत्रीय मानाधी प्रकार के वनस्पतियोग | ⑦ व्यापारी व्यापार क्षेत्र |
| ③ कस्बेदार क्षेत्रीय क्षेत्र | ⑧ निवासी क्षेत्र |
| ④ माध्यम कोमल क्षेत्र | ⑨ कोमल क्षेत्र, उपनगर |
| ⑤ उप क्षेत्र | |

(10)

② 1947 साली, अमेरिकन शास्त्रज्ञ हर्बर्ट हारि आणि उत्तमन बानी बहुकेंद्रीय सिद्धान्त मांडला (The Multi-centric Theory)

④ बहुकेंद्रीय सिद्धान्तानुसार शहरांची संरचना फक्त एका केंद्राभोवती / अनेक केंद्राभोवती होत असते. प्रत्येक केंद्रात विविध प्रकारचे कार्य चालते.

⑤ मोठी शहरे कोळसा इतर साधन-सुरी उपयोजन या सिद्धान्ताप्रमाणे आवलेत नाही.