KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

कक्षा - 12

भूगोल

मानव भूगोल के मूल सिद्धान्त

अध्याय–6

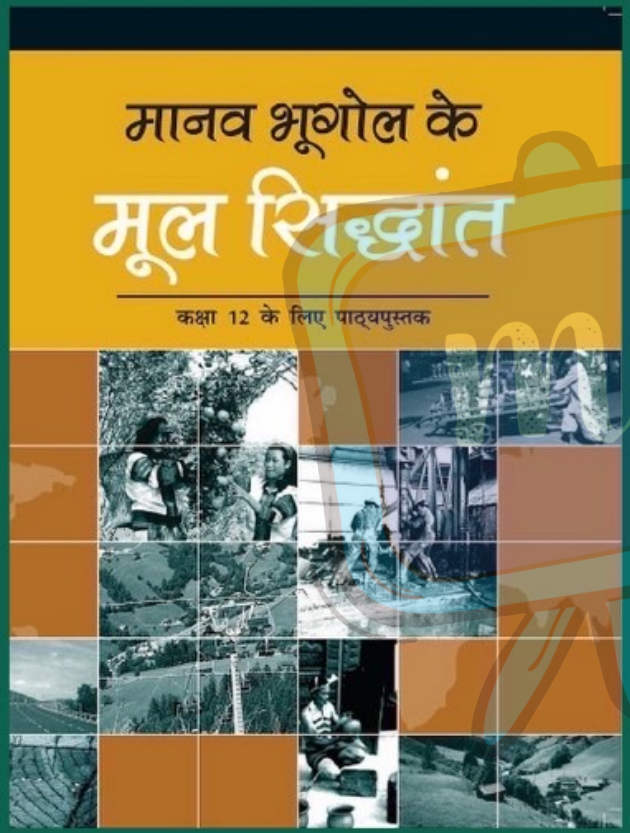
तृतीयक और चतुर्थ क्रियाकलाप

भाग - 4

पंकज वैष्णव

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



विषय सूची

आमुख v
पाठ्यपुस्तकों में पाठ्य सामग्री का पुनर्संयोजन vii

इकाई-1
अध्याय 1
मानव भूगोल
प्रकृति एवं विषय क्षेत्र 1–6

इकाई-2
अध्याय 2
विश्व जनसंख्या
वितरण, घनत्व और वृद्धि 7–12
अध्याय 3
मानव विकास 13–20

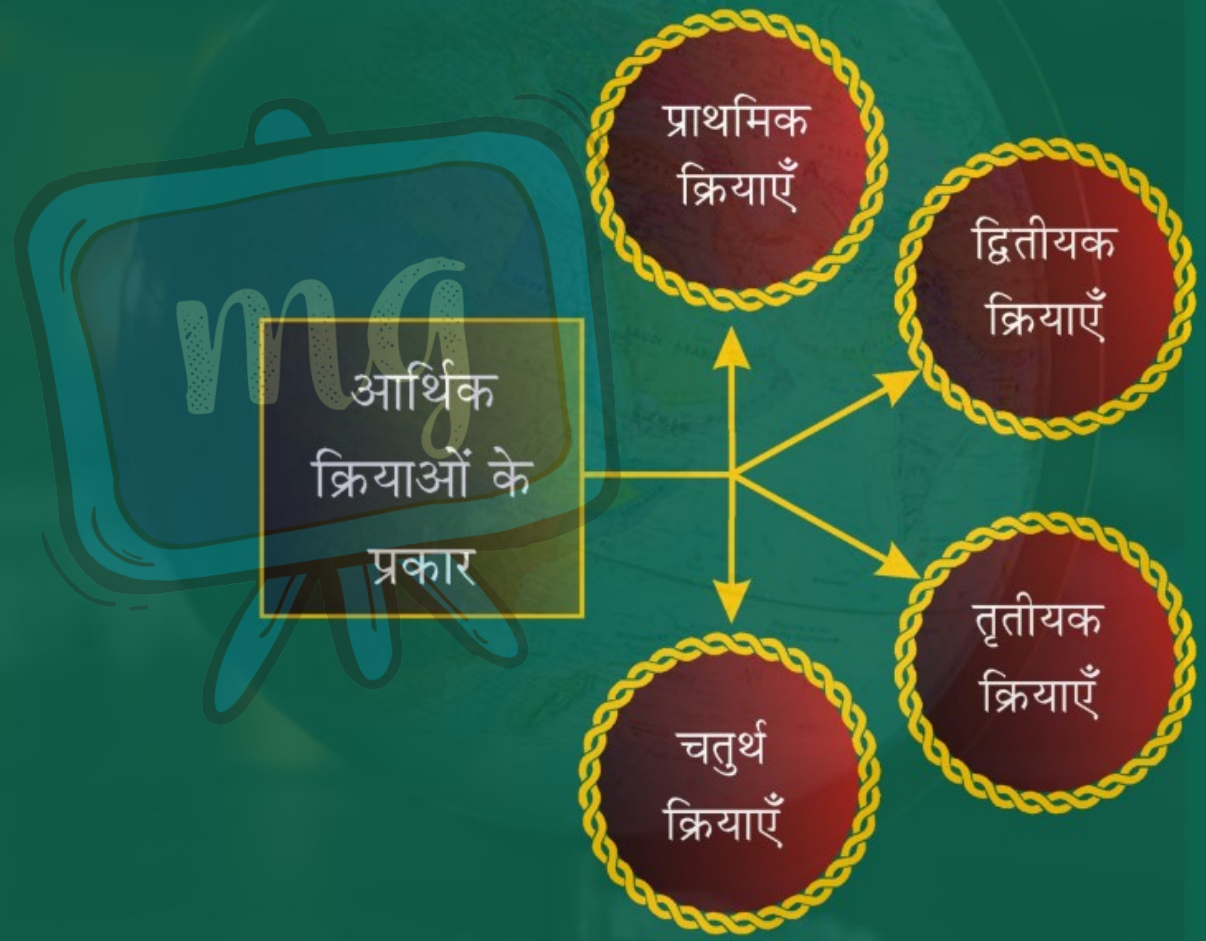
इकाई-3
अध्याय 4
प्राथमिक क्रियाएँ 21–34
अध्याय 5
द्वितीयक क्रियाएँ 35–43
अध्याय 6
तृतीयक और चतुर्थ क्रियाकलाप 44–52
अध्याय 7
परिवहन एवं संचार 53–69
अध्याय 8
अंतर्राष्ट्रीय व्यापार 70–77

परिशिष्ट 78–80
शब्दावली 81–84

© NCERT not to be republished

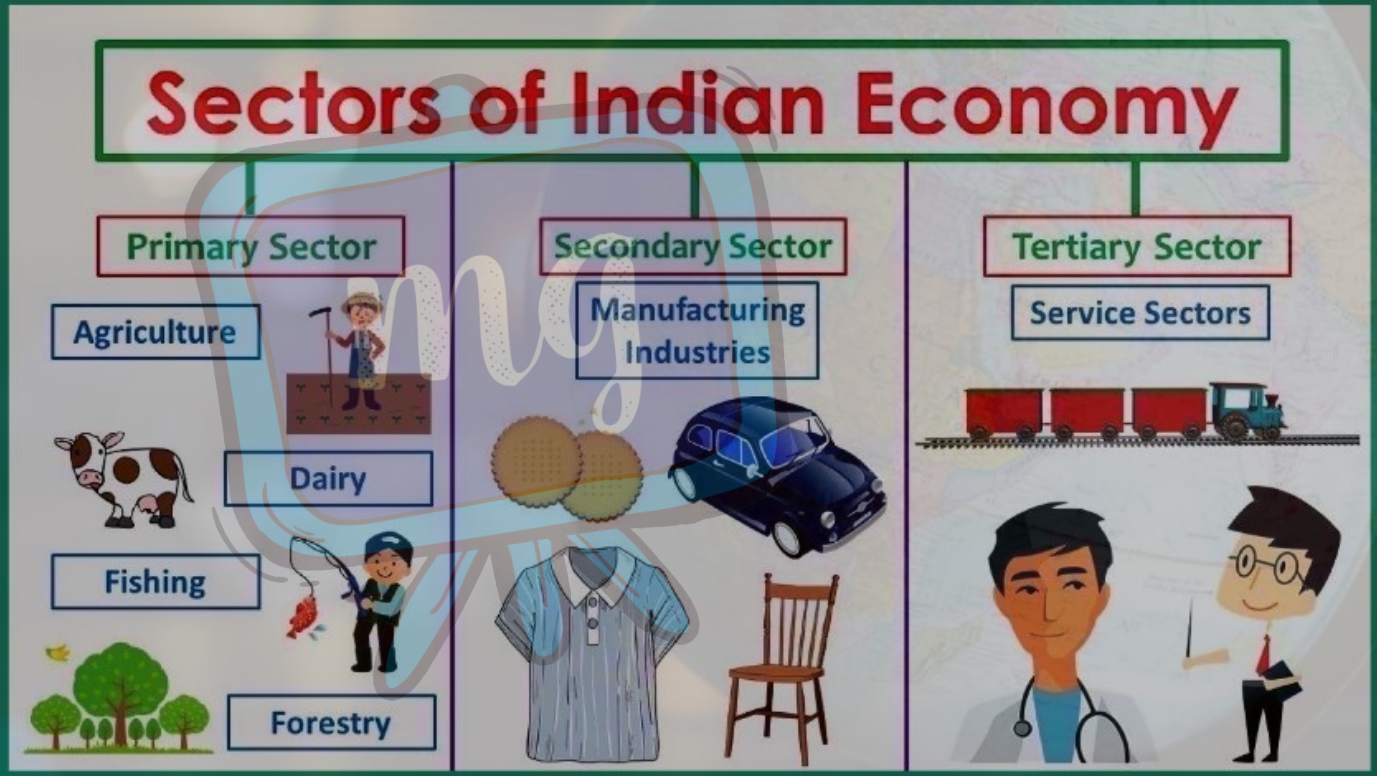
KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



KOLORS
make life better

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

व्यापार एवं वाणिज्य

- व्यापार वस्तुतः अन्यत्र उत्पादित मदों का क्रय और विक्रय है।



KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



KOLORS
make life better

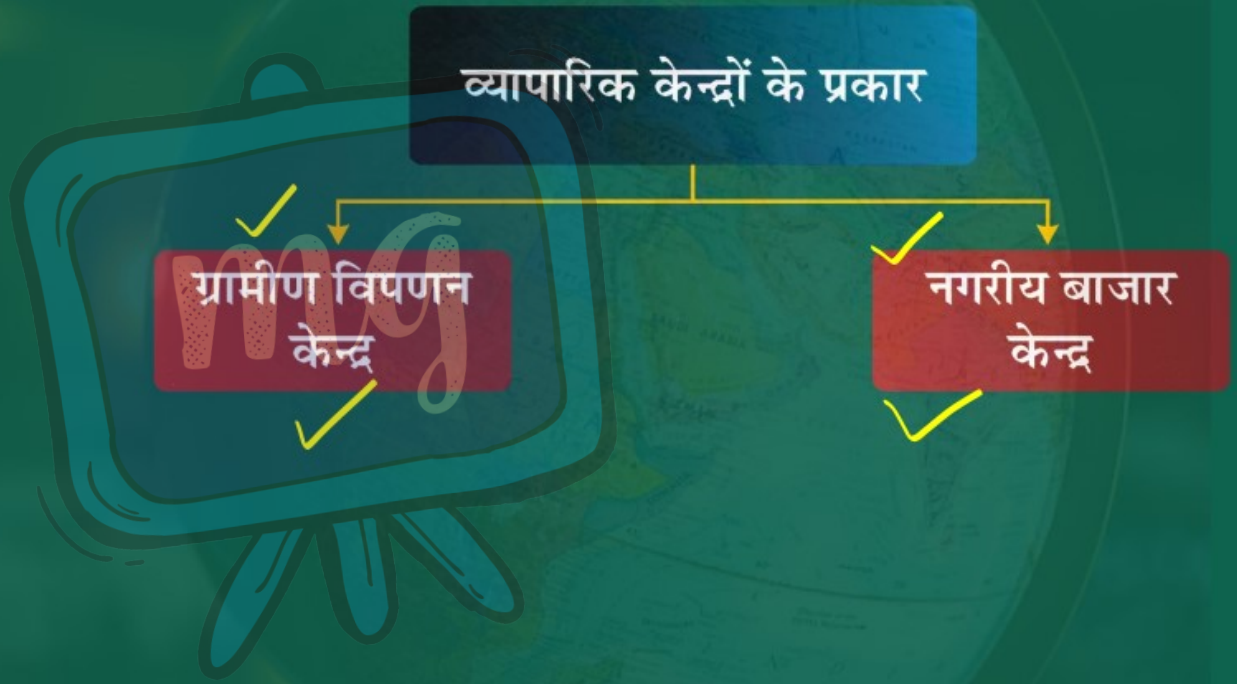
missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

व्यापार एवं व्यापारिक केन्द्र

- फुटकर और थोक व्यापार अथवा वाणिज्य की सभी सेवाओं का विशिष्ट उद्देश्य लाभ कमाना है।
- यह सारा काम कस्बों और नगरों में होता है जिन्हें व्यापारिक केंद्र कहा जाता है।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

परिवहन



परिवहन एक ऐसी सेवा अथवा सुविधा है जिससे व्यक्तियों, विनिर्मित माल तथा संपत्ति को भौतिक रूप से एक स्थान से दूसरे स्थान पर ले जाया जाता है।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

परिवहन को प्रभावित करने वाले कारक

- उच्चावच
- परिवहन के साधनों की उपलब्धता
- माँग
- मार्गों की स्थिति
- विकास का स्तर

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



संचार

- संचार सेवाओं में शब्दों और संदेशों, तथ्यों और विचारों का प्रेषण सम्मिलित है।
- लेखन के आविष्कार ने संदेशों को संरक्षित किया और संचार को परिवहन के साधनों पर निर्भर करने में सहायता की।
- ये वास्तव में हाथ, पशुओं, नाव, सड़क, रेल तथा वायु द्वारा परिवहित होते थे।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER





दूरसंचार

- दूरसंचार का प्रयोग विद्युतीय प्रौद्योगिकी के विकास से जुड़ा है। संदेशों के भेजे जाने की गति के कारण इसने संचार में क्रांति ला दी है।
- रेडियो और दूरदर्शन भी समाचारों, चित्रों व दूरभाष कालों का पूरे विश्व में विस्तृत श्रोताओं को प्रसारण करते हैं और इसलिए इन्हें जनसंचार माध्यम कहा जाता है।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

सेवाएँ

सेवाएँ विभिन्न स्तरों पर पाई जाती हैं। कुछ सेवाएँ उद्योगों को चलाती हैं, कुछ लोगों को और कुछ उद्योगों और लोगों दोनों को, उदाहरणत: परिवहन तंत्र।





KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

केन्द्रीय व्यापार क्षेत्र (CBD)



KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

डब्बावाला (मुम्बई)



KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

पर्यटन



पर्यटन एक यात्रा है जो व्यापार की बजाय प्रमोद के उद्देश्यों के लिए की जाती है।

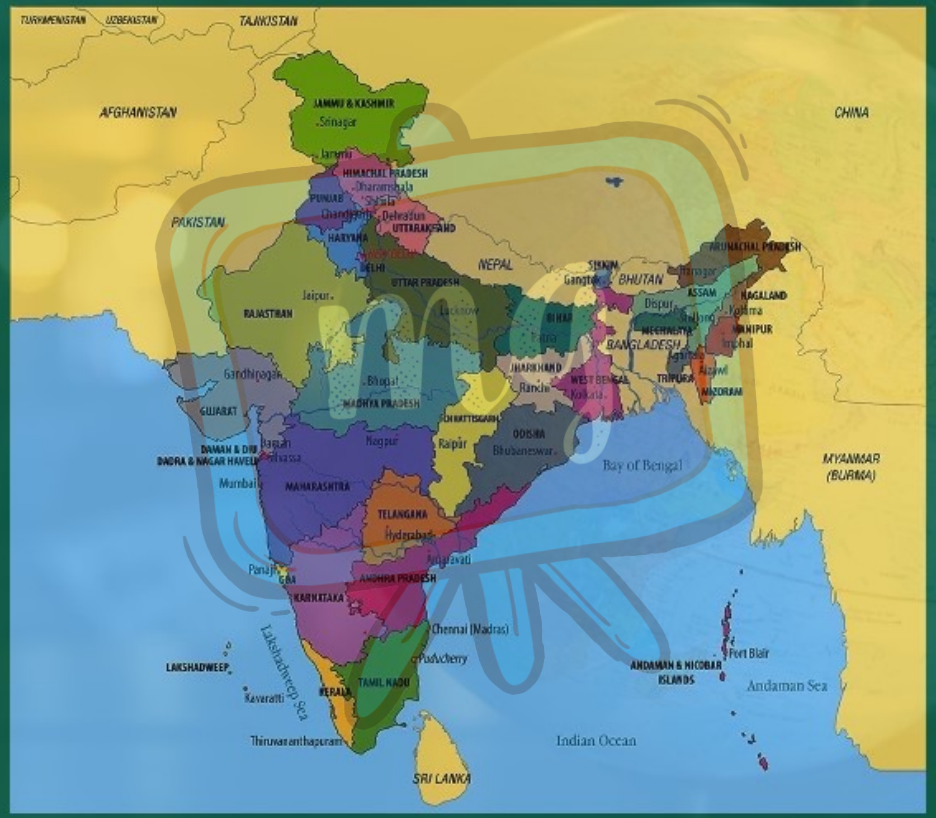
KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



KOLORS
make life better

missiongyan®
LET'S LEARN TOGETHER



KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

पर्यटन को प्रभावित करने वाले कारक

- **माँग :** विगत शताब्दी से अवकाश के लिए माँग तीव्रता से बढ़ी है। जीवन स्तर में सुधार तथा बढ़े हुए फुरसत के समय के कारण अधिक लोग विश्राम के लिए अवकाश पर जाते हैं।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

भारत में समुद्रपार रोगियों के लिए स्वास्थ्य सेवाएँ

- भारत विश्व में चिकित्सा पर्यटन में अग्रणी देश बन कर उभरा है।
- जब चिकित्सा उपचार को अंतर्राष्ट्रीय पर्यटन गतिविधि से संबद्ध कर दिया जाता है तो इसे सामान्यतः चिकित्सा पर्यटन कहा जाता है।



KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

- ज्ञान आधारित अप्रत्यक्ष सेवाएं
- विकसित अर्थव्यवस्था में ज्यादा लोग
- बाजार के नजदीक होना आवश्यक नहीं

चतुर्थ क्रियाकलाप

ये बहुत ही विशिष्ट तथा जटिल प्रकार के क्रियाकलाप है जिनका सम्बन्ध ज्ञान से सम्बन्धित क्रियाकलाप से है।

चतुर्थ क्रियाकलाप – सूचना का संग्रहण, उत्पादन और प्रकीर्णन अथवा सूचना का उत्पादन।



KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

नीतियों का निर्माण और उच्चतम स्तर के निर्णय

पंचम क्रियाकलाप

- पंचम क्रियाकलाप वे सेवाएँ हैं जो नवीन एवं वर्तमान विचारों की रचना, उनके पुनर्गठन और व्याख्या; आँकड़ों की व्याख्या और प्रयोग तथा नई प्रौद्योगिकी के मूल्यांकन पर केंद्रित होती हैं।
- प्रायः 'स्वर्ण कॉलर' कहे जाने वाले ये व्यवसाय तृतीयक सेक्टर का एक और उप-विभाग हैं जो वरिष्ठ व्यावसायिक

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

Outsourcing.

बाह्यस्त्रोतन

बाह्यस्त्रोतन अथवा ठेका देना दक्षता को सुधारने और लागतों को घटाने के लिए किसी बाहरी अभिकरण को काम सौंपना है। जब बाह्यस्त्रोतन में कार्य समुद्रपार के स्थानों पर स्थानांतरित कर दिया जाता है तो इसको अपतरन (आफशोरिंग) कहा जाता है, यद्यपि दोनों अपतरन और बाह्यस्त्रोतन का प्रयोग इकट्ठा किया जाता है।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

अंकीय विभाजक

- सूचना और संचार प्रौद्योगिकी पर आधारित विकास से मिलने वाले अवसरों का वितरण पूरे ग्लोब पर असमान रूप से वितरित है।
- निर्णायक कारक यह है कि कोई देश कितनी शीघ्रता से अपने नागरिकों को सूचना और संचार प्रौद्योगिकी तक पहुँच और उसके लाभ उपलब्ध करा सकता है।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

1. नीचे दिए गए चार विकल्पों में सही उत्तर को चुनिए :

(i) निम्नलिखित में से कौन-सा एक तृतीयक क्रियाकलाप है?

क. खेती

ख. बुनाई

ग. व्यापार

घ. आखेट

बहुविकल्पक ✗

30 शब्दों

150 शब्दों

→ समस्या

→ विश्लेषण

→ 15 मिनट

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

(ii) निम्नलिखित क्रियाकलापों में से कौन-सा एक द्वितीयक सेक्टर का क्रियाकलाप नहीं है?

क. इस्पात प्रगलन

ख. वस्त्र निर्माण

ग. मछली पकडना

घ. टोकरी बुनना

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



(iii) निम्नलिखित में से कौन-सा एक सेक्टर दिल्ली, मुंबई, चेन्नई और कोलकाता में सर्वाधिक रोज़गार प्रदान करता है?

क. प्राथमिक

ख. द्वितीयक

ग. पर्यटन

घ. सेवा

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



(iv) वे काम जिनमें उच्च परिमाण और स्तर वाले अन्वेषण सम्मिलित होते हैं, कहलाते हैं :

a. द्वितीयक क्रियाकलाप

b. पंचम क्रियाकलाप

c. चतुर्थ क्रियाकलाप

d. प्राथमिक क्रियाकलाप

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

(v) निम्नलिखित में से कौन-सा क्रियाकलाप चतुर्थ सेक्टर से संबंधित है?

अ. संगणक विनिर्माण

ब. विश्वविद्यालयी अध्यापन

स. कागज़ और कच्ची लुगदी निर्माण

द. पुस्तकों का मुद्रण

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

(vi) निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा एक सत्य नहीं है?

क. बाह्यस्रोतन दक्षता को बढ़ाता है और लागतों को घटाता है।

ख. कभी-कभार अभियांत्रिकी और विनिर्माण कार्यों की भी बाह्यस्रोतन की जा सकती है।

ग. बी.पी.ओज़ के पास के.पी.ओज़ की तुलना में बेहतर व्यावसायिक अवसर होते हैं।

घ. कामों के बाह्यस्रोतन करने वाले देशों में काम की तलाश करने वालों में असंतोष पाया जाता है।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

2. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर लगभग 30 शब्दों में दीजिए :

(i) फुटकर व्यापार सेवा को स्पष्ट कीजिए।

उत्तर : ये वह व्यापारिक क्रियाकलाप हैं जो उपभोक्ताओं को वस्तुओं के प्रत्यक्ष विक्रय से संबंधित हैं। अधिकांश फुटकर व्यापार केवल विक्रय से नियत प्रतिष्ठानों और भंडारों में संपन्न होता है। उदाहरण – फेरी, रेहड़ी, ट्रक, द्वार से द्वार, डाक आदेश, दूरभाष, स्वचालित बिक्री मशीनें तथा इंटरनेट।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

(ii) चतुर्थ सेवाओं का वर्णन कीजिए।

उत्तर : –चतुर्थक सेवाएँ ज्ञान आधारित सेवाएँ हैं। अतः अनुसंधान तथा विकास पर केन्द्रित क्रियाकलाप जो विशिष्टीकृत ज्ञान, तकनीकी दक्षता तथा प्रशासनिक क्षमता से सम्बन्धित होते हैं, चतुर्थक सेवा कार्य कहलाते हैं।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

(iii) विश्व में चिकित्सा पर्यटन के क्षेत्र में तेज़ी से उभरते हुए देशों के नाम लिखिए।

उत्तर : चिकित्सा पर्यटन अन्तर्राष्ट्रीय पर्यटन गतिविधि से सम्बन्धित चिकित्सा उपचार है। चिकित्सा पर्यटन के क्षेत्र में तेज़ी से उभरते हुए देश जैसे- भारत, थाईलैण्ड, सिंगापुर, मलेशिया, स्विट्जरलैण्ड तथा आस्ट्रेलिया ।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

Digital divide.

(iv) अंकीय विभाजक क्या है?

उत्तर : सूचना और संचार प्रौद्योगिकी पर आधारित विकास से मिलने वाले अवसरों का विवरण पूरे ग्लोब पर असमान रूप से वितरित है। विकसित देश इस दिशा में आगे बढ़ गये हैं, जबकि विकासशील देश पिछड़ गए हैं। इस प्रकार देशों में इस विभाजन को अंकीय विभाजन कहते हैं।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

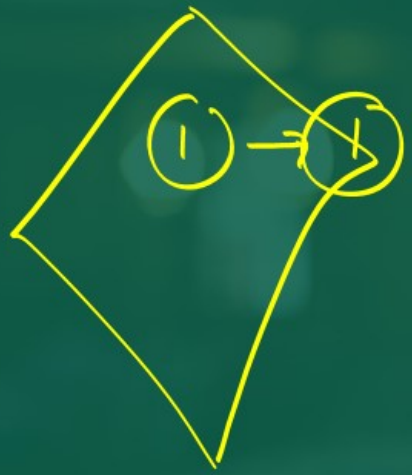
3. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर 150 शब्दों से अधिक में न दें :

(i) आधुनिक आर्थिक विकास में सेवा सेक्टर की सार्थकता और वृद्धि की चर्चा कीजिए।

उत्तर : सेवा क्षेत्र में व्यापार व वाणिज्य के अलावा स्वास्थ्य कल्याण, शिक्षा, मनोरंजन, परिवहन, संचार, दूरसंचार व अनुसंधान जैसे सभी क्षेत्र सम्मिलित होते हैं।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

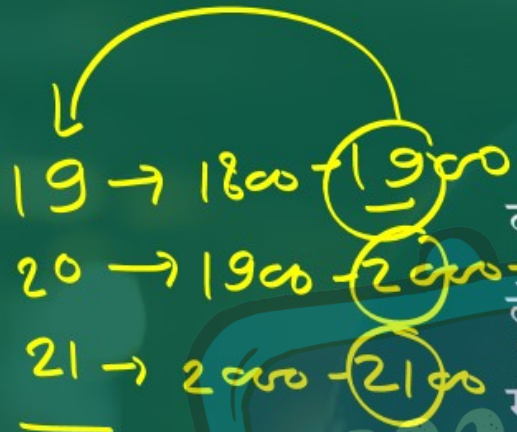


आधुनिक आर्थिक विकास में सेवा क्षेत्र का महत्त्वपूर्ण योगदान है। विश्व के विकसित देशों के साथ-साथ अधिकांश विकासशील देशों में कृषि तथा विनिर्माण क्षेत्र की तुलना में सेवा क्षेत्र अधिक तेजी से बढ़ रहा है तथा देश के सकल घरेलू उत्पाद में सेवा क्षेत्र का योगदान भी बढ़ रहा है।

सेवा क्षेत्र के बढ़ते महत्त्व ने सेवा क्षेत्र को उत्पादक अर्थव्यवस्था के क्षेत्र में एक विशिष्ट स्थान प्रदान किया है।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER



बीसवीं शताब्दी में विश्व के अधिकांश विकसित देशों तथा कुछ विकासशील देशों की अर्थव्यवस्था में विनिर्माण उद्योग की तुलना में सेवा सेक्टर के रोजगार में तीव्र वृद्धि हुई है।

इसका प्रमुख कारण यह है कि इन देशों में प्रतिव्यक्ति आय के बढ़ने से विभिन्न प्रकार की सेवाओं की माँग में उल्लेखनीय वृद्धि हुई है। व्यापार, स्वास्थ्य, मनोरंजन, शिक्षा, परिवहन व दूरसंचार ऐसी ही सुविधाएँ हैं।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

यही नहीं, वर्तमान में अनेक घरेलू कार्य बाजार से कराए जाते हैं तथा बाहरी एजेन्सियों को ठेके पर कार्य दिए जा रहे हैं। बाह्य स्रोतन का ही परिणाम है कि भारत, चीन, पूर्वी यूरोप, इजरायल तथा फिलीपींस जैसे देशों में बड़ी संख्या में रोजगार उत्पन्न हुए हैं। इसके साथ-साथ सेवा क्षेत्र के विकास से विदेशी मुद्रा का अर्जन भी होता है।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

अधिक विकसित देशों में कर्मियों का अधिकतर प्रतिशत इन सेवाओं में लगा है, जबकि अल्पविकसित देशों में 10 प्रतिशत से भी कम लोग इस सेवा क्षेत्र में लगे हैं।

इस सेक्टर में रोज़गार की प्रवृत्ति बढ़ रही है जबकि प्राथमिक और द्वितीयक क्रियाकलापों में यह अपरिवर्तित है अथवा घट रही है।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

(ii) परिवहन और संचार सेवाओं की सार्थकता को विस्तारपूर्वक स्पष्ट कीजिए।

उत्तर :

परिवहन एक ऐसी सेवा अथवा सुविधा है जिससे व्यक्तियों, विनिर्मित माल तथा सम्पत्ति को भौतिक रूप से एक स्थान से दूसरे स्थान पर ले जाया जाता है। यह मनुष्य की गतिशीलता की मूलभूत आवश्यकता को पूरा करने हेतु निर्मित एक संगठित उद्योग है।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

आधुनिक समाज वस्तुओं के उत्पादन, वितरण और उद्योग में सहायता देने के लिए तीव्र और सक्षम परिवहन व्यवस्था चाहते हैं। इस जटिल व्यवस्था की प्रत्येक अवस्था में परिवहन द्वारा पदार्थ का मूल्य अत्यधिक बढ़ जाता है।

संचार सेवाओं में शब्दों और संदेशों, तथ्यों और विचारों का प्रेषण सम्मिलित किया जाता है। वर्तमान समय में किसी देश के सामाजिक-आर्थिक विकास में परिवहन एवं संचार सेवाओं का महत्त्वपूर्ण योगदान होता है।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

परिवहन एवं संचार सेवाओं के अभाव में किसी भी देश का पूरा आर्थिक तन्त्र ध्वस्त हो सकता है। ये सेवाएँ वस्तु, सूचना तथा जनसंख्या को गतिशीलता प्रदान करती हैं साथ ही आधारभूत सुविधाओं की आपूर्ति भी इन सेवाओं से ही होती है। इसी प्रकार जीवन का स्तर तथा जीवन की गुणवत्ता भी इन सेवाओं पर निर्भर होती है।

KOLORS
make life better

missiongyan
LET'S LEARN TOGETHER

परिवहन के द्वारा ही वस्तुओं के मूल्यों में वृद्धि होती है। दूसरी ओर आधुनिक संचार माध्यम के कारण समय में बचत होती है तथा मानवीय कार्यक्षमता में वृद्धि होती है।

परिवहन व संचार सेवाओं की उपलब्धता के स्तर का प्रभाव राष्ट्र के उत्पादन तथा राष्ट्रीय आय में वृद्धि पर पड़ता है। अतः परिवहन तथा संचार सेवाओं का आधुनिक आर्थिक विकास में महत्त्वपूर्ण योगदान है।