



VISION IAS

www.visionias.in

GENERAL STUDIES (TEST CODE : 1512)

Name of Candidate	PRIYAMVADA MHADDALKAR		
Medium Hindi/Eng.	ENGLISH	Registration Number	1003810
Center		Date	18/11/21

INDEX TABLE			INSTRUCTIONS
Q. No.	Maximum Marks	Marks Obtained	<p>1. Do furnish the appropriate details in the answer sheet (viz. Name, Registration Number and Test Code). उत्तर पुस्तिका में सूचनाएं भरना आवश्यक है (नाम, प्रश्न-पत्र कोड, विद्यार्थी क्रमांक आदि)।</p> <p>2. There are TWELVE questions printed in ENGLISH & HINDI इसमें बारह प्रश्न हैं अंग्रेजी और हिन्दी में छपे हैं।</p> <p>3. All questions are compulsory. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।</p> <p>4. The number of marks carried by a question/part is indicated against it. प्रत्येक प्रश्न/भाग के अंक उसके सामने दिए गए हैं।</p> <p>5. Answers must be written in the medium authorized in the Admission Certificate, which must be stated clearly on the cover of this Question-Cum-Answer (QCA) Booklet in the space provided. No marks will be given for answers written in medium other than the authorized one. प्रश्नों के उत्तर उसी माध्यम में लिखे जाने चाहिए जिसका उल्लेख आपके प्रवेश पत्र में किया गया है और उस माध्यम का स्पष्ट उल्लेख प्रश्न-सह-उत्तर (क्यूसीए) पुस्तिका के मुख्य पृष्ठ पर अंकित निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए। उल्लिखित माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिए गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे।</p> <p>6. Word limit in questions, if specified, should be adhered to. प्रश्नों में शब्द सीमा, जहाँ विनिर्दिष्ट है, का अनुसरण किया जाना चाहिए।</p> <p>7. Any page or portion of the page left blank in the Question-Cum-Answer Booklet must be clearly struck off. उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़ा हुआ पृष्ठ या उसके अंश को स्पष्ट रूप से काटा जाना चाहिए।</p>
1(a)	10		
1(b)	10		
2(a)	10		
2(b)	10		
3(a)	10		
3(b)	10		
4(a)	10		
4(b)	10		
5(a)	10		
5(b)	10		
6(a)	10		
6(b)	10		
6(c)	10		
7	20		
8	20		
9	20		
10	20		
11	20		
12	20		
Total Marks Obtained:			
Remarks:			
Signature of Examiner			

16-B, 2nd Floor, Above National Trust Building, Bada Bazar Marg, Old Rajinder Nagar, Delhi-110060

Plot No. 857, 1st Floor, Banda Bahadur Marg (Opp Punjab & Sindh Bank), Dr. Mukherjee Nagar
Delhi- 110009

EVALUATION INDICATORS

1. Contextual Competence
2. Content Competence
3. Language Competence
4. Introduction Competence
5. Structure - Presentation Competence
6. Conclusion Competence

Overall Macro Comments / feedback / suggestions on Answer Booklet:

1.

2.

3.

4.

5.

6.

All the Best

SECTION - A

1. (a) Persuasion plays an important role in public administration. Discuss. Also highlight the various elements of effective persuasion.

(150 words) 10

लोक प्रशासन में अनुनय-विनय (या समझाना-बुझाना) महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। चर्चा कीजिए। साथ ही, प्रभावी अनुनय-विनय के विभिन्न तत्वों पर भी प्रकाश डालिए।

Persuasion means the deliberate attempt to influence the behaviour of a person or a group in a favourable or unfavourable way.

While persuasion plays an important role in all walks of life be it personal or professional, in public administration its role is particularly underlined.

→ Persuasion helps the administration to implement policies effectively

eg: Swachh Bharat Mission →
Amitabh Bachchan involved to
persuade.

→ Any conflict situation effective
handling → explaining point
of view.

→ Creates positive impact on society
role model → education, etc.

eg: District administrations help
counsel girl child drop-outs.

Effective persuasion

- non coercive — no force
- genuine and truthful.
- clearly highlight advantages
and disadvantages.

Thus, effective persuasion
skills are also extremely important
for a good administrator

1. (b) "Never do anything against the conscience even if the state demands it." In this context, discuss the role of conscience in taking ethical decisions in administration. (150 words) 10

"कभी भी अंतरात्मा के विरुद्ध कुछ न कीजिए, भले ही राज्य इसकी माँग करे।" इस संदर्भ में, प्रशासन में नैतिक निर्णय लेने में अंतरात्मा की भूमिका की विवेचना कीजिए।

Conscience is the inner sense or moral compass of an individual which tells one if his/her action is right or wrong.

CONSCIENCE AND ETHICS

- Conscience helps to guide decision making when other parameters like law/norms, etc cause confusion
- Conscience ensures compliance with ethical values
- Should be followed even if state demands otherwise
eg: Nazi Germany → People followed

state orders against jews →
Germans regret & embarrassed till
today about that period.

CONSCIENCE IN ADMINISTRATION

- helps when there is political pressure to take incorrect decision
- helps in ensuring social justice by equitable distribution of resources
- acts as a guide when there is ethical dilemma
eg: COVID-19 → many needy people → whom to help?

Thus conscience acts as a beacon of light to help decision making — shining examples —
Burga Shakti Nagpal — illegal sand mining UP.

2. (a) Raja Ram Mohan Roy's liberal views on social and religious issues have much relevance in present day India. Discuss. (150 words) 10

सामाजिक और धार्मिक मुद्दों पर राजा राम मोहन राय के उदार विचारों की वर्तमान भारत में काफी प्रासंगिकता है। चर्चा कीजिए।

[Raja Ram Mohan Roy] was the tallest social reformer of India in the 19th century who raised voice against many social evils like sati, child marriage, etc.

→ He gave the message of harmony despite different religious beliefs.

→ Present day society → polarized on religious differences, caste issues. In such times a revisit to the ideals of harmony and collective conscience advocated by

Raja Ram Mohan Roy would go a long way in bringing society together.

→ He attacked social evils like Sati and child marriage and brought about a transformation in society.

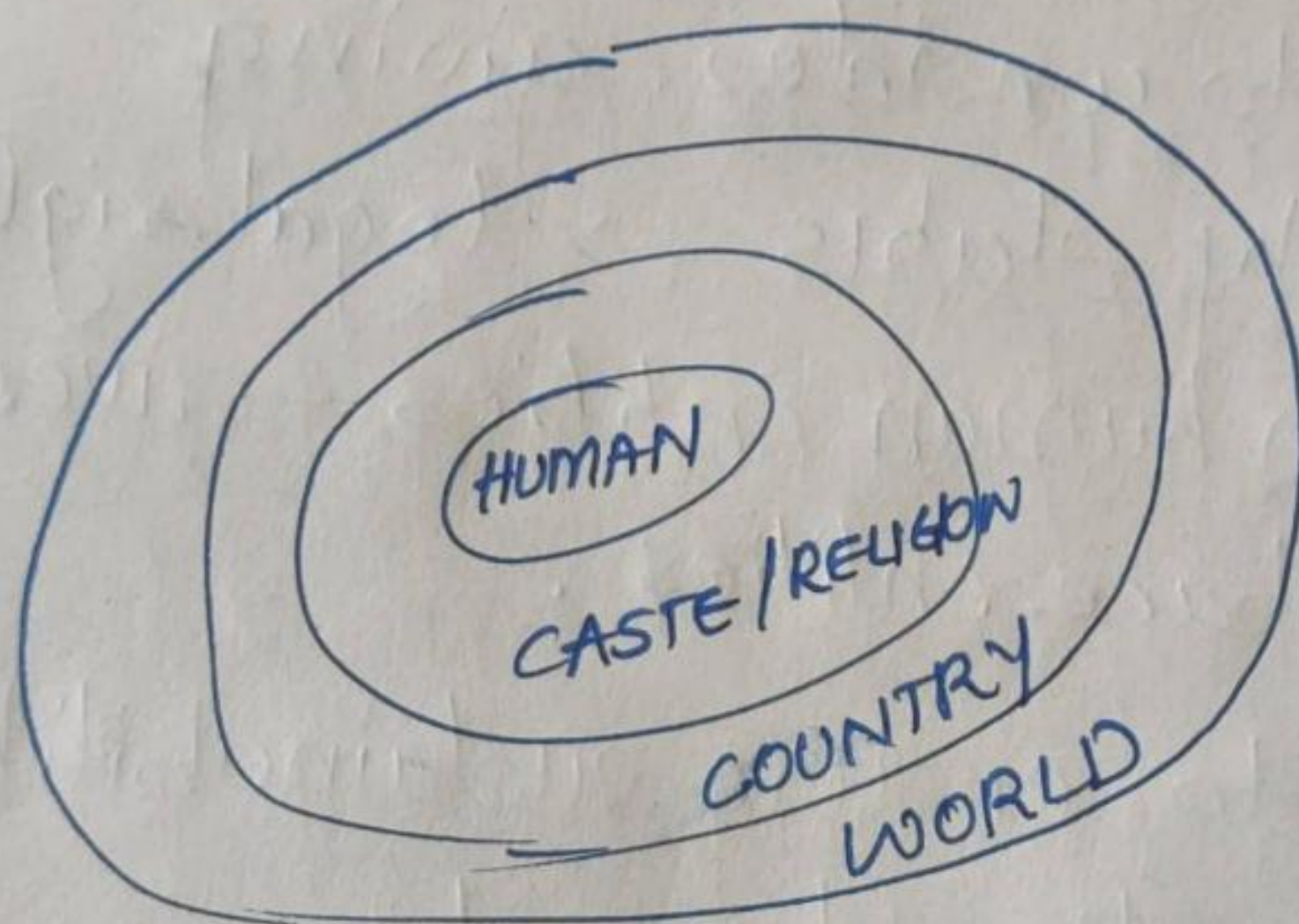
→ We should learn the ideals of empowering the vulnerable sections, treating everyone equally. Even today women face issues → unequal pay, patriarchal norms, glass-ceiling

Thus, the ideals of Raja Ram Mohan Roy find an ~~an~~ echo even in today's times.

2. (b) The moral circle of humanity has been expanding constantly over time. Discuss in this context whether non-human entities should have the same rights as humans beings. (150 words) 10

समय के साथ मानवता का नैतिक दायरा निरंतर विस्तृत होता जा रहा है। इस संदर्भ में, चर्चा कीजिए कि क्या गैर-मानव जातियों के मनुष्यों की भांति समान अधिकार होने चाहिए।

Moral circle of humanity refers to the values that humans adhere to in their ~~interf~~ interface with other entities.



BASIC UNIT : HUMAN

Being human comes first.

While humanity is often connected with behaviour towards other human beings → values: compassion, selflessness, etc.

→ New Zealand announced a river as a living entity → important for the Maori tribe.

→ Recently Uttarakhand ~~Govt~~^{HC} had also conferred living entity status to Ganga river → reversed by SC.

→ Given increasing exploitation of environment by mankind, it is important to consider giving living entity status → legal rights etc. to non human entities → rivers, forests, space entities.

→ Need to ensure sustainability intergenerational equity

Thus, it is worth considering giving human rights to non human entities to ensure that our planet continues to remain a safe place to live.

3. What do each of the following quotations mean to you?

निम्नलिखित में से प्रत्येक उद्धरण के आपके लिए क्या मायने हैं?

(a) "Each individual is capable of transforming his immediate environment by attempting a radical transformation inside him". – J Krishnamurti

(150 words) 10

"प्रत्येक व्यक्ति अपने अंदर आमूल-चूल परिवर्तन का प्रयास कर अपने समीपवर्ती परिवेश को रूपांतरित करने में सक्षम है।" - जे. कृष्णमूर्ति

While society plays a role in moulding an individual, each individual is also capable of transforming his environment.

eg: India's freedom fighters – Bhagat Singh, social reforms – Mahatma Jyotiba Phule, our Father of the Nation – Mahatma Gandhi are examples of individuals who drastically changed the environment with their actions.

→ Mahatma Gandhi embarked on a journey of non violence, self discipline after being thrown out of the train in South Africa →

in the process he led a nation to freedom.

→ Individual behaviour has the potential to create a ripple effect in society.

→ Children specially are easily impactable. [Dr A.P.J Abdul Kalam] inspired an entire generation to pursue the wonders of science.

→ Inspiration, role-models, leading by example go a long way in creating an impact on the society.

Thus, even a single person can bring about a radical transformation in society by changing himself first.

3. (b) "True compassion means not only feeling another's pain but also being moved to help relieve it". - Daniel Goleman (150 words) 10

"सच्ची सहानुभूति का अर्थ न केवल दूसरों की पीड़ा महसूस करना, अपितु उस पीड़ा से राहत दिलाने में सहायता के लिए आगे बढ़ना भी है।" - डैनियल गोलमैन

Compassion is a virtue that forms the bulwark of humanity. It not only means feeling the pain of others but also being moved to help relieve it.

→ Compassion is central to our behaviour and is cultivated through right socialisation since childhood.

eg: If we see a person slips or stumbles while walking on the road - our natural instinct is to go help the person.

→ The challenge comes in professional lives when people prioritize materialistic goals over humane values

like compassion.

→ Compassion is particularly important in the field of administration to help society in the right way.

eg: Kiran Bedi → reforms in Tihar jail.

Prashant Nair → Operation Sulaimani → food coupons in Kerala.

→ In times of crisis, it is compassion that helps the society tackle the crisis.

eg: COVID-19 : migrants walking back home → Sonu Sood, civil society, different district administrations — efforts to reduce pain → buses arranged, food, etc.

Thus, true compassion helps to bring a positive change in society.

4. (a) An important requisite for ensuring probity in governance is absence of corruption. Analyse. (150 words) 10

शासन व्यवस्था में ईमानदारी (प्रोबिटी) सुनिश्चित करने के लिए एक आवश्यक तत्व भ्रष्टाचार का अभाव है। विश्लेषण कीजिए।

Probity in governance is the conscious effort by civil servants to behave with integrity, uprightness, honesty, etc.

NEED FOR PROBITY

- Ensures correct policy implementation
- To make sure goals of social justice are achieved
- Transparency and accountability in decision making.

CORRUPTION

- Corruption is malaise that causes rust on the entire social fabric and administrative system.

- Contractor - Politician - Administrative nexus needs to be tackled
- Institutional corruption is more dangerous than individual corruption.
- For probity in governance there should be end-to-end transparency so that scope for corruption reduces
- Various steps are being taken to tackle corruption
 GeM → Govt. e Marketplace for procurement.
 360° Appraisals, SPARROW
 single window processing
~~in~~ myGov.in.

Thus, absence of corruption will ensure probity in governance in the long run.

4. (b) The right to information (RTI) and the right to privacy (RTP) complement each other in holding the government accountable to the people, however, in cases of conflict, they can be reconciled keeping public interest in mind. Discuss. (150 words) 10

सूचना का अधिकार (RTI) और निजता का अधिकार (RTP) सरकार को लोगों के प्रति जवाबदेह बनाए रखने में एक-दूसरे के पूरक हैं, तथापि, संघर्ष की स्थिति में, जनहित को ध्यान में रखते हुए उनमें सामंजस्य स्थापित किया जा सकता है। चर्चा कीजिए।

Right to Information (RTI)
and Right to Privacy (RTP) ensure
good and effective governance in
the country.

RTI since its implementation in
2005 has brought about
far reaching impact → 2G scam,
Adarsh scam, CWG.

- People have become informed
about their rights
- Increased transparency and
accountability
- Administration now more
careful → ↓ corruption

- Right to Privacy (RTP) ensures government doesn't overstep in citizen surveillance.
- Data handling has now become important so that citizen privacy is not breached.
- However in cases of national security, it becomes important to reconcile RTI and RTP keeping larger interests in mind.

Thus, RTI and RTP have brought about monumental changes to the governance mechanism in the country.

5. (a) Explain the ethical issues involved in spending government funds for advertisement campaigns and publicity. (150 words) 10

विज्ञापन अभियानों और प्रचार के लिए सरकारी धन खर्च करने में शामिल नैतिक मुद्दों को स्पष्ट कीजिए।

Ethical spending of government funds is an important pillar of governance to ensure maximum benefit to maximum people.

→ Government funds are people's money and it is moral responsibility of every government official and administrator to spend it correctly.

→ Use in advertisement campaigns and publicity should be minimized on a need basis
eg: To publicize a policy — awareness.

Swachh Bharat Mission brought out behavioural change

through correct advertisements
'Beti Bacho Beti Padhao' campaign.

- Use of government funds for self publicity is a wasteful measure and should be avoided
- It is important to place public and societal interest over self interest and ego satisfaction.
- Misappropriation of funds should be severely dealt with.

Thus, government funds should be utilized only for furthering societal benefits.

5. (b) Explaining the concept of political neutrality, discuss its significance in administration. Also, highlight how the Central Civil Services (Conduct) Rules seek to ensure political neutrality in the civil services.

(150 words) 10

राजनीतिक तटस्थता की अवधारणा की व्याख्या करते हुए, प्रशासन में इसके महत्व की विवेचना कीजिए। साथ ही, इस बात पर भी प्रकाश डालिए कि कैसे केंद्रीय सिविल सेवा (आचरण) नियमावली सिविल सेवाओं में राजनीतिक तटस्थता सुनिश्चित करने का प्रयास करती है।

Political neutrality in civil services means remaining indifferent and impartial to different political parties and elected representatives.

→ Civil servants form the permanent executive and hence it is important for them to stay neutral and not prioritize pleasing political bosses.

→ Civil servants should focus on their tasks of policy implementation and policy advice irrespective of who is in power.

- This will help to reduce nexus corruption and bring about good and effective governance
- Civil Services (Conduct) Rules ensure political neutrality — Civil Services Board for appointments, minimum tenure 2 years, emphasis on written orders. Also, post retirement cooling off period.

Political neutrality is a core principle of civil services and should be adhered to with utmost sincerity.

6. (a) In light of the recurring issues, there is a constant need to search for better ethical frameworks and models of corporate governance. Discuss with adequate examples and evidence in support of your arguments.

(150 words) 10

आवर्ती मुद्दों के आलोक में, कॉर्पोरेट शासन के बेहतर नैतिक ढांचे और मॉडलों की खोज करने की निरंतर आवश्यकता है। अपने तर्कों के समर्थन में यथोचित उदाहरणों और साक्ष्यों के साथ विवेचना कीजिए।

Corporate governance refers to the ethical business practices followed by corporations.

While efficiency and profit maximization are the focus areas of businesses, recent scams → PNB, Nisar Modi case have brought the issue of corporate governance to the forefront.

→ Business ethics needs to be reinforced through different mechanisms

→ Correct constitution of Board

of Directors, separation of office
of CEO and chairperson

- Compliance and regular
announcement of financial
statements
- CSR: Corporate Social Responsibility
should be undertaken.
- Proper scrutiny of listed
firms through SEBI
- Accountability — financial
accounts — external independent
audit.

Thus, existing framework of
corporate governance needs to be
reinforced appropriately.

6. (b) Gender inequality begins at home and then gets institutionalised at the societal level. Discuss. (150 words) 10

लैंगिक असमानता घर से शुरू होती है और फिर सामाजिक स्तर पर संस्थागत हो जाती है।
चर्चा कीजिए।

Gender inequality is the differential treatment given to males and females in the society.

- Begins at home with different tasks done by the father and mother. Father - economic
Mother - care taking
- Different rules set for boys and girls → Girls not allowed to go out after a particular time
- All these patriarchal norms get institutionalised at the societal level.
- Wage inequality, reluctance

to rise women, glass ceiling
etc. → all manifestations of
gender inequality.

Correct-socialisation since
childhood will go a long way
in fixing this issue.

6. (c) Stakeholder Capitalism is suggested as a way forward in wake of social, economic and environment challenges posed by Shareholder Capitalism. Examine the relevant arguments in this debate. **(150 words) 10**

हितधारक पूँजीवाद को शेयरधारक पूँजीवाद द्वारा उत्पन्न की गई सामाजिक, आर्थिक और पर्यावरणीय चुनौतियों के मद्देनजर आगे की राह के रूप में सुझाया जाता है। इस वाद-विवाद से जुड़े तर्कों का परीक्षण कीजिए।

1512

VISION IAS™

Don't write
anything this
margin
(इस मरज में
कुछ ना लिखें)

SECTION – B

In the following questions, carefully study the cases presented and then answer the questions that follow (in around 250 words):

7. Mr. X is a renowned Architect. He receives a contract of Rs. 500 crores to design and lead a building project that would not only be an architectural landmark but also involves engineering challenges the solutions for which would change the industry. The building would house the headquarters of a successful company Fictitious Corp. Its chairman, Mr. Y is renowned for his acumen as well as temper. After spending time on the drawing board, Mr. X comes up with an innovative design which in itself is a masterpiece. His office had to lay out the plan and then coordinate with the engineering firms to execute it to perfection. The building is constructed in record time and is praised for its ingenuity and the experts also look at it as an engineering milestone.

After six months of its construction, Ms. Z, a doctoral student of mathematics, visits the building for her work on structural engineering calculations. She has immense respect for Mr. X's work. However, she finds that her calculations do not satisfy the requirements of structural integrity for which the building has been widely hailed. She realizes that the building's structure has a deficiency based on the bolted beams used for structural support; this was inadequate if the impact of vertical winds on the building is taken into account. It not only created a threat for the building and its occupants but also the buildings and people nearby.

Mr. X is informed of these calculations by the student and her supervisor. However, Mr. X, meticulous as he is, has confidence on his work and detailed design. He looks at the issue seriously and spends time on the design. He indeed finds no flaw in his design and also notes that his design entails the use of welded rather than bolted beams. At the time he is negotiating the construction of another building where the issue of welded versus bolted metal beams is a sticking point. Mr. X. prefers welded beams as they are twice as strong as the requirements are. However, the engineering firm responsible for actual construction job and procuring the steel beams points out that double bolted beams are strong enough to meet the requirement, are cost effective and also fulfill the building code requirements. After the meeting Mr. X visits the Fictitious Corp building, and to his horror he realizes that bolted rather than welded beams have been used in the construction of the building. He asks for the design that his office has used after final approval. He notices that indeed the final designs show the use of bolted beams. These beams are classified as trusses which do meet the regulatory requirements but not the structural capacity as envisaged by Mr. X initially. He further enquires and is told that the engineering firm responsible for construction work had also given similar arguments about the sufficiency, cost effectiveness and regulatory

compliance of the bolted beams, which were accepted, and final design was passed by the buildings department. Mr. X goes into isolation and looks at the final building blueprint and compares it with the original. He quickly identifies the repercussions; the city faces a strong cyclone once in 16 years on an average. If such a cyclone was to hit, the building would sway and may collapse on the nearby buildings. He visits the building in the night again and realizes that a relatively small intervention on the 30th floor would resolve the issue. However, this would mean approaching the Fictitious Corp leadership and new construction approvals from the buildings department. It entails an almost certain risk of litigation and his license for practicing structural engineering being revoked.

(a) Identify the most pressing issues? Which ones would you address on priority?

(b) What would be your advice to Mr. X and Mr. Y.? Also, sufficiently clarify the reasons for such an advice. (20)

श्री X एक प्रसिद्ध वास्तुकार हैं। उन्हें एक भवन परियोजना को अभिकल्पित (डिजाइन) करने और उस कार्य पर आगे बढ़ने के लिए 500 करोड़ रुपये का एक अनुबंध प्राप्त हुआ है, जो न केवल वास्तुकला की दृष्टि से एक मील का पत्थर सिद्ध होगा, अपितु उसमें अभियांत्रिकी संबंधी चुनौतियाँ भी शामिल हैं, जिसका समाधान इस उद्योग की रूपरेखा को बदलकर रख देगा। यह भवन एक सफल कंपनी फिक्शियस कॉर्प का मुख्यालय बनेगा। इसके अध्यक्ष श्री Y अपनी कुशाग्रता के साथ-साथ गुस्से के लिए भी प्रसिद्ध हैं। ड्राइंग बोर्ड पर कुछ समय बिताने के बाद, श्री X को एक अभिनव डिजाइन सूझती है जो अपने आप में एक उत्कृष्ट कार्य है। उनके कार्यालय को योजना निर्माण और फिर इंजीनियरिंग फर्मों के साथ समन्वय करना था ताकि इसे पूर्णता तक निष्पादित किया जा सके। भवन का रिकॉर्ड समय में निर्माण किया जाता है और उसकी सरलता के लिए उसकी प्रशंसा की जाती है तथा विशेषज्ञ भी इसे इंजीनियरिंग संबंधी एक उपलब्धि के रूप में देखते हैं।

इसके निर्माण के छह महीने बाद, गणित में डॉक्टरेट करने वाली एक छात्रा सुश्री Z संरचनात्मक इंजीनियरिंग गणना पर अपने काम के लिए इस भवन का दौरा करती हैं। उनके मन में श्री X के काम के प्रति बहुत सम्मान है। हालांकि, वह पाती हैं कि उनकी गणना संरचनात्मक अखंडता की आवश्यकताओं को पूरा नहीं करती है जिसके लिए भवन की व्यापक रूप से प्रशंसा की जाती है। वह अनुभव करती हैं कि भवन की संरचना में कमी है जो संरचनात्मक सहारे के लिए प्रयुक्त बोल्टयुक्त बीम पर आधारित है; यदि भवन पर ऊर्ध्वाधर पवनों के प्रभाव को ध्यान में रखा जाए तो यह अपर्याप्त है। यह न केवल भवन और उसमें रहने वालों के लिए खतरा पैदा करता है बल्कि आसपास के भवनों और उनमें रहने वाले लोगों के लिए भी खतरा पैदा करता है।

छात्रा और उसके पर्यवेक्षक द्वारा श्री X को इन गणनाओं के बारे में सूचित किया जाता है। हालांकि, श्री X को अपने काम और विस्तृत डिजाइन पर विश्वास है। फिर भी, वह इस मुद्दे को गंभीरता से देखते हैं और डिजाइन पर पुनर्विचार के लिए पुनः समय देते हैं। वह वास्तव में अपनी डिजाइन में कोई दोष नहीं पाते हैं और यह भी ध्यान देते हैं कि उनके डिजाइन में बोल्टयुक्त बीम के बजाय वेल्डेड बीम का अपरिहार्य उपयोग किया गया है। उस समय वह एक

और भवन के निर्माण कार्य पर आगे बढ़ रहे थे, जिसमें वेल्डेड बनाम बोल्टयुक्त धातु की बीम का मुद्दा पेंच फंसाए हुए था। श्री X वेल्डेड बीम पसंद करते थे क्योंकि वेल्डेड बीमों आवश्यकता जितनी मजबूत होती हैं। हालांकि, वास्तविक निर्माण कार्य और इस्पात की बीम की खरीद के लिए जिम्मेदार इंजीनियरिंग फर्म कहती है कि डबल बोल्टयुक्त बीमों आवश्यकता पूरी करने के लिए पर्याप्त मजबूत और लागत प्रभावी होती हैं तथा साथ ही भवन-निर्माण संहिता की आवश्यकताओं को भी पूरा करती हैं। बैठक के बाद श्री X फिक्शियस कॉर्प के भवन का दौरा करते हैं और उन्हें अनुभव होता है कि भवन के निर्माण में वेल्डेड के बजाय बोल्टयुक्त बीम का उपयोग किया गया है। श्री X वह डिजाइन माँगते हैं जिसका उनके कार्यालय ने अंतिम अनुमोदन के बाद उपयोग किया था। वह पाते हैं कि वास्तव में अंतिम डिजाइन में भी बोल्टयुक्त बीम का उपयोग हुआ है। इन बीमों को टेक के रूप में वर्गीकृत किया गया था जो विनियामकीय आवश्यकताओं को तो पूरा करती हैं लेकिन संरचनात्मक क्षमता को नहीं जैसा कि शुरू में श्री X द्वारा परिकल्पना की गई थी। वह आगे पूछताछ करते हैं और उन्हें बताया जाता है कि निर्माण कार्य के लिए जिम्मेदार इंजीनियरिंग फर्म ने भी बोल्टयुक्त बीम की पर्याप्तता, लागत प्रभावशीलता और नियामकीय अनुपालन के बारे में भी इसी तरह के तर्क दिए थे, जिन्हें स्वीकार किया गया था तथा भवन विभाग द्वारा अंतिम डिजाइन को पास किया गया था। श्री X एकांत में चले जाते हैं तथा भवन के अंतिम निर्माण ब्लूप्रिंट पर नजर डालते हैं और इसकी मूल डिजाइन के साथ तुलना करते हैं। उन्हें जल्दी ही दूरगामी परिणाम के बारे में पता चल जाता है; शहर को औसतन 16 वर्ष में एक बार प्रबल चक्रवात का सामना करना पड़ता है। अगर भविष्य में इस तरह का चक्रवात भवन से टकराता है तो भवन हिल जाएगा और आसपास के भवनों पर गिर सकता है। वह रात में फिर से भवन का दौरा करते हैं और अनुभव करते हैं कि 30वीं मंजिल पर एक अपेक्षाकृत छोटा सा हस्तक्षेप इस समस्या का समाधान कर देगा। हालांकि, इसका मतलब फिक्शियस कॉर्प के नेतृत्व से संपर्क करना और भवन-निर्माण विभाग से नया निर्माण अनुमोदन प्राप्त करना होगा। यह मुकदमेबाजी का लगभग निश्चित जोखिम अपरिहार्य बनाता है और संरचनात्मक इंजीनियरिंग की प्रैक्टिस करने का उनका लाइसेंस वापस ले लिया जाएगा।

(a) इस प्रकरण में सम्मिलित सर्वाधिक अहम मुद्दों की पहचान कीजिए? आप प्राथमिकता के आधार पर किसे संबोधित करेंगे?

(b) श्री X और श्री Y को आपकी क्या सलाह होगी? साथ ही, पर्याप्त रूप से इस तरह की सलाह के कारणों को स्पष्ट कीजिए।

This case brings out a scenario of incorrect procurement done in a construction project that has potential to damage

nearby areas.

Stakeholders :-

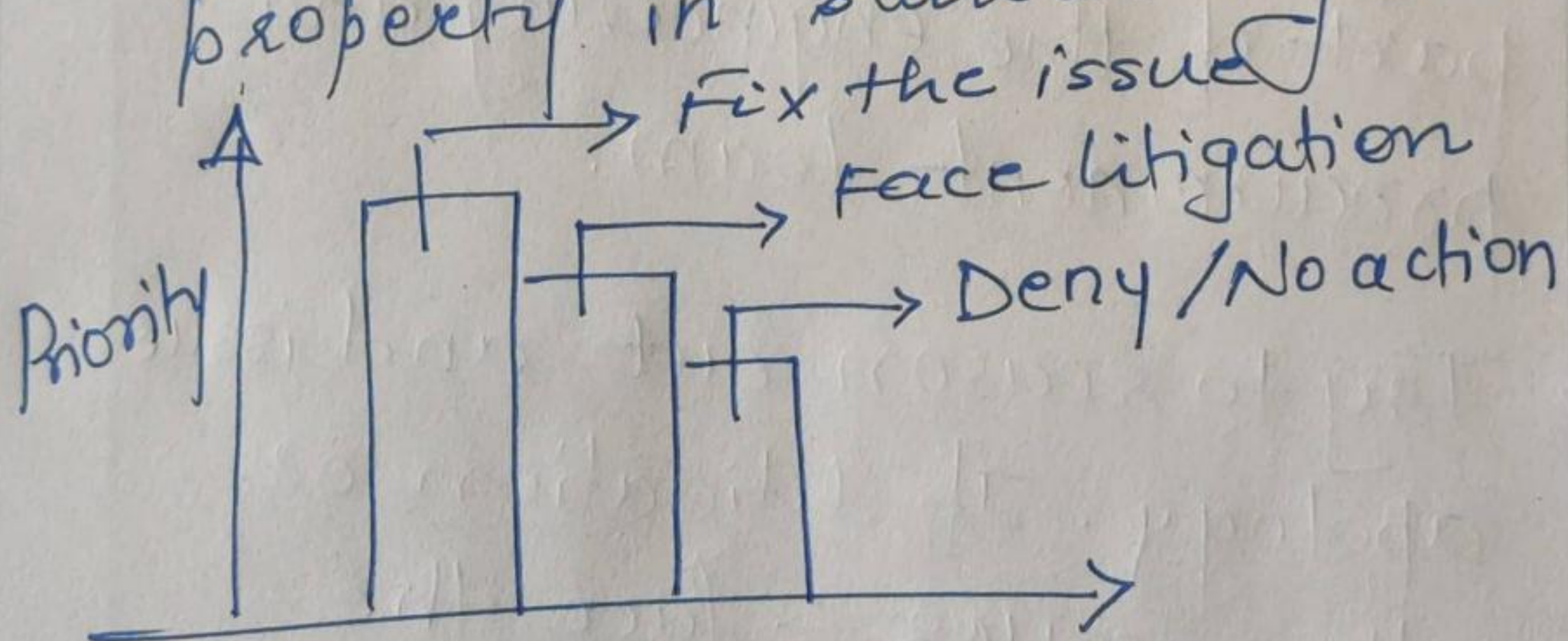
- 1) Mr X - the architect
- 2) Mr Y - owner of the building
- 3) Inhabitants of the building
- 4) Govt / Administration
- 5) Society - people living in nearby areas
- 6) Ms Z - who highlighted the issues.

The issues in this situation are:-

- 1) Structural integrity issues have been identified in the building. Mr X has the solution. But he has to highlight it to Mr Y → the repercussions could be

- o) Litigation
- o) Reputational loss
- o) License revoked - threat to career.

2) If the issue is not fixed -
collapse of building during
cyclone - loss of life and
property in surrounding areas



¶ It is important that Max
speaks to Mary and ~~begins~~
begins work on the fix to the
30th floor that would solve
the structural integrity issues.

Advice to Mr X :

- Bring the issue to the notice of Mr Y and convince him to allow the fix to be implemented.
- Honestly present the case and highlight the lapse on the part of the engineering and procurement team.
- Try to reason out and issue apology. If litigation or other issues — face the consequences with fortitude
- It is important to be honest else, the guilt of lives lost would be impossible to bear.
crisis of conscience

Advice to Mr Y :-

→ Not to pursue litigation charges to revoke licence of Mr X.

He has honestly identified the issue and tried to fix it

→ The procurement team however should be punished

Thus it is important to follow Kantian philosophy of action being an end in itself and not worry about the consequences

8. In a recent survey around social and economic indicators, a certain state in the country was found grossly underperforming. The state is marred with the issues of poverty, hunger, social backwardness, lawlessness and underdevelopment. In about seven decades since gaining independence, this state has continued to perform poorly across various indices. In the past, the Chief Minister had set up a fact finding Committee to report on the chief causes of the backwardness of the State. After years of ground research and surveying, it was found that the one of the main causes of the state's backwardness was its huge population that amplified resource scarcity to unimaginable proportions. Taking a clue from the facts presented in the report, the State Cabinet constitutes a panel of policy makers to consider this question of growing population and suggest suitable revisions to the State's Population Policy. The Panel recommends legislating a Population Control Bill that has a contentious provision in the form of 'One Child' norm. You are the Chief of this Panel and the recommendations of the Panel require your approval to be tabled in the Chief Minister's Office.

In this context, answer the following questions:

(a) What are the ethical issues related to population control of a compulsory nature that you would consider before approving or rejecting the recommendation?

(b) What would be your course of action in the aforementioned case? Suggest reasons for the same. (20)

सामाजिक और आर्थिक संकेतकों के इर्द-गिर्द एक हालिया सर्वेक्षण में, देश में एक राज्य को बुरी तरह से आशा से कम प्रदर्शन करते हुए पाया गया। यह राज्य गरीबी, हंगर (भुखमरी), सामाजिक पिछड़ेपन, अराजकता और अल्पविकास की समस्याओं से ग्रसित है। स्वतंत्रता मिलने के बाद से करीब सात दशकों में यह राज्य विभिन्न सूचकांकों पर खराब प्रदर्शन करता आ रहा है। अतीत में, इस राज्य के मुख्यमंत्री ने राज्य के पिछड़ेपन के मुख्य कारणों पर रिपोर्ट देने के लिए एक तथ्यान्वेषी समिति का गठन किया था। वर्षों के जमीनी अनुसंधान और सर्वेक्षण के बाद, यह पाया गया कि राज्य के पिछड़ेपन का एक मुख्य कारण इसकी विशाल जनसंख्या है जिसने अकल्पनीय अनुपात में संसाधनों की कमी को बढ़ाया है। रिपोर्ट में प्रस्तुत किए गए तथ्यों से सुझाव लेते हुए, राज्य मंत्रिमंडल ने बढ़ती जनसंख्या के इस प्रश्न पर विचार करने और राज्य की जनसंख्या नीति में उपयुक्त संशोधन का सुझाव देने के लिए नीति-निर्माताओं का एक पैनल गठित किया। पैनल ने जनसंख्या नियंत्रण कानून बनाने की अनुशंसा की है जिसमें 'एक बच्चे' के मानदंड के रूप में एक विवादास्पद प्रावधान है। आप इस पैनल के प्रमुख हैं और पैनल की अनुशंसाओं को मुख्यमंत्री कार्यालय में प्रस्तुत करने के लिए आपके अनुमोदन की आवश्यकता है।

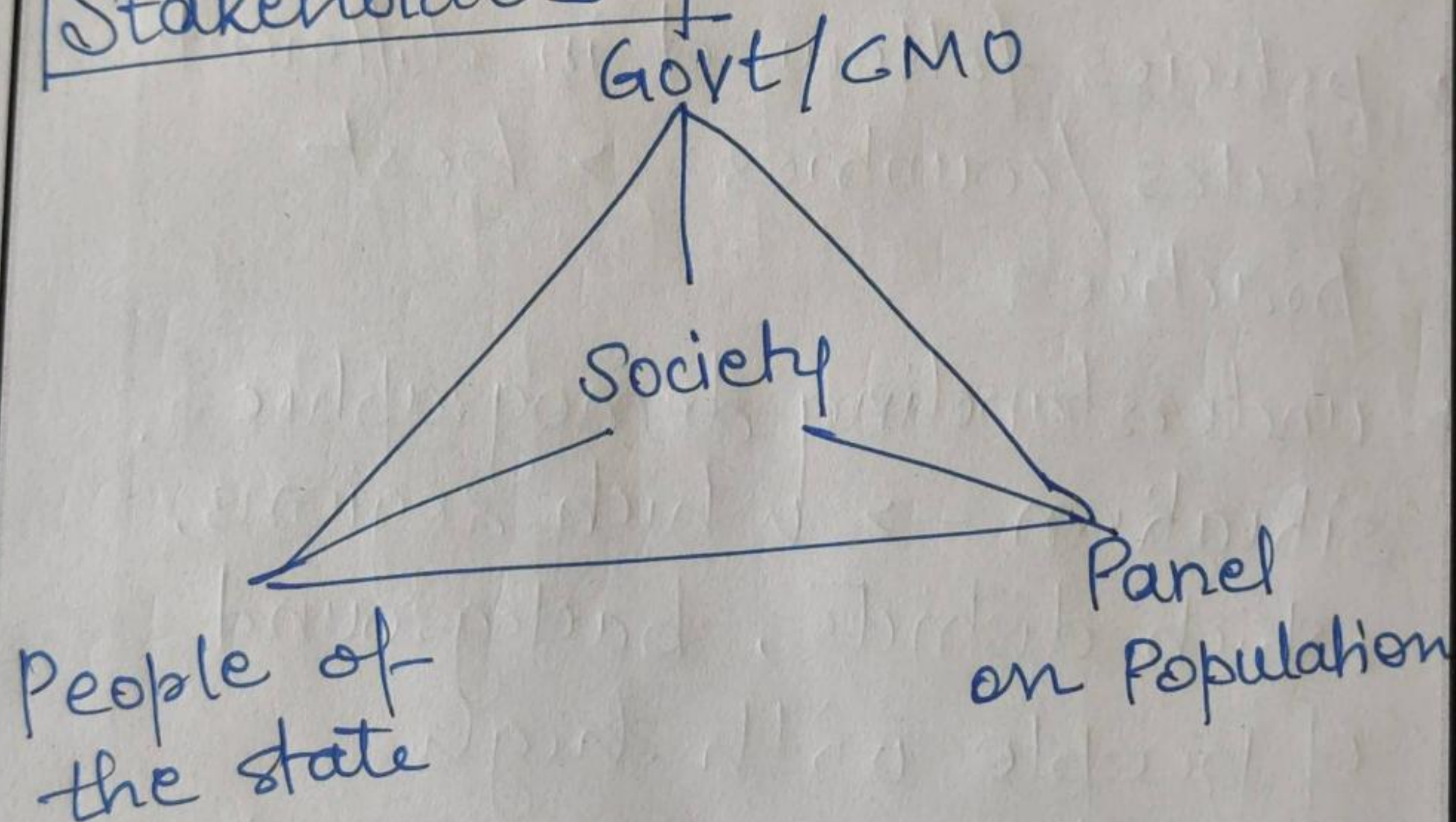
इस संदर्भ में, निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

(a) अनिवार्य प्रकृति के जनसंख्या नियंत्रण से संबंधित वे नैतिक मुद्दे क्या हैं जिन पर आप अनुशंसा को अनुमोदित करने या अस्वीकार करने से पहले विचार करेंगे?

(b) उपर्युक्त मामले में आपकी क्या कार्रवाई होगी? इसका कारण बताएँ।

This case deals with the issue of population control. → given rising population and increasing resource constraints, effectively tackling this issue is the need of the hour.

Stakeholders



Ethical Issues

- Curtailing individual freedom regarding child birth
- Forceful implementation of a

policy.

→ Individual rights

COURSE OF ACTION

1) Complete understanding of the issue :

- what are the different population control methods
- policies followed in different states / countries → best practices
- understanding demographic situation → which regions, which districts, background of people with high population → reasons → societal, ignorance, etc.

2) Evaluating the policy

- repercussions of 'One child' norm → impact on economy

in the long run; attitudinal changes, psychological issues on the society.

3) Discussion with Chief Minister's Office :-

→ Highlight that it is morally incorrect to implement a hard and fast 'One Child' norm which would lead to rising abortions, increasing female infanticide.

→ A policy should have only reasonable restrictions on individual freedom

→ Need of the hour is awareness campaigns. Behavioural Nudge - on the lines of 'Hum Do Hamare Do'

- Incentivise one child policy indirectly — free education to first child, etc.
- Educate the population about contraception techniques.

Thus, while population control is the need of the hour, it cannot be implemented by force but only through attitudinal changes and behavioural transformation.

9. You are working as a Divisional Forest Officer in an area which is home to tigers. Recently, there have been reports of a tiger venturing into agricultural fields and also killing livestock of villagers. Unfortunately, 2-3 villagers have been killed by some wild animals in last few weeks. Villagers claim that the tiger has killed their fellow villagers and request you to protect their lives and property by either relocating or killing the man-eater tiger. They also obstructed investigation of forest officials to ascertain whether it was the work of tiger or some other animals. Your attempts to trap the tiger have not been successful. Concerned over the delay in killing or relocating the tiger, villagers hire a private hunter to kill the tiger on their own and argue that they have a right to defend themselves and their property. In this context, answer the following questions:

(a) Identify the issues involved in this scenario.

(b) What steps would you take as the Divisional Forest Officer to ensure villagers' safety along with protection of tigers? (20)

आप एक ऐसे क्षेत्र में मंडल वन अधिकारी के रूप में कार्यरत हैं जो बाघों का निवास स्थल है। हाल ही में, खेतों में एक बाघ के घुसने और ग्रामीणों के पशुधन को नुकसान पहुँचाने की खबरें आई हैं। दुर्भाग्य से, पिछले कुछ हफ्तों में कुछ जंगली जानवरों द्वारा 2-3 ग्रामीणों को मार डाला गया। ग्रामीणों का दावा है कि एक बाघ ने उनके साथी ग्रामीणों को मारा है और आपसे अनुरोध किया गया है कि या तो उस आदमखोर बाघ को स्थानांतरित करके या मार कर उनके जीवन और संपत्ति की रक्षा करें। उन्होंने यह पता लगाने के लिए वन अधिकारियों की जाँच में भी बाधा डाली कि यह बाघ का काम है या कुछ अन्य जानवरों का। बाघ को फँसाने या पकड़ने की आपकी कोशिशें सफल नहीं रही हैं। बाघ को मारने या स्थानांतरित करने में देरी से चिंतित होकर ग्रामीणों ने अपने दम पर बाघ को मारने के लिए एक निजी शिकारी की सेवाएँ ली हैं तथा उनका तर्क है कि उन्हें अपनी और अपनी संपत्ति की सुरक्षा करने का अधिकार है। इस संदर्भ में, निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

(a) इस परिदृश्य में शामिल मुद्दों की पहचान कीजिए।

(b) बाघों की सुरक्षा के साथ-साथ ग्रामीणों की सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए एक मंडल वन अधिकारी के रूप में आप क्या कदम उठाएंगे?

This case highlights the recurrent issue of human-animal conflicts that occurs due to rising population depleting forests for habitation.

Stakeholders

- 1> People of the village
- 2> Administration - Divisional Forest Officer
- 3> Tiger / Animal population
- 4> Private hunters
- 5> Neighbouring villages / society.

Issues

- Tiger straying into habitated areas causing loss of life and property
- Efforts to trap the tiger have not been successful
- Villagers are not cooperating
- Villagers have hired a private hunter to capture the tiger

This case brings out ethical dilemma
Rule of Law vs Right to life.

COURSE OF ACTION

1) Understanding the issue entirely.

→ Reasons for tiger entering villages

↳ lack of prey in forest areas

↳ Watering holes not maintained

↳ Fencing to separate human habitation

↳ Placing of sensors - whether working

2) Communication with the villagers

→ It is important to explain to them the importance of wildlife conservation

→ Give assurance of capture effort

- convince them that killing the tiger is not the desirable solution.
- If villagers hostile - identify the leaders or reasonable section and try to convey the message.
- Activate the student community who is more aware about importance of wildlife conservation.
- Once villagers agree to not hire private hunter → ensure tiger is ~~relocated~~ trapped and either relocated to another forest or within inner sections of the forest.
- Setup framework to ensure minimum encroachment

- proper fencing
 - sensors to alert animal movement
 - adequate measures for food and water within the forest.
- Regular monitoring to ensure framework is implemented.
- Involve civil society to create awareness about wildlife conservation.

Thus, by ensuring equal participation of all stakeholders and proper awareness, it can be possible to minimise human-animal conflicts.

10. You are a District Magistrate of an area which has seen a huge surge in COVID-19 cases during the second wave of pandemic in India. The health infrastructure is already overburdened. Hospitals are overwhelmed, crematoriums and burial sites are regularly running out of space, and covid testing is struggling to meet the demand. Also, the vaccination drive is at the risk of going off-track due to the demand-supply mismatch. During this difficult time, you come to know that there are some people who are engaging in black marketing, hoarding and profiteering by using every trick in the book to cheat, ransom and swindle Covid-19 patients and their kin in the name of scarcity of drugs, oxygen and hospital beds.

Black marketing, hoarding and profiteering are a classic case of market failure, which highlights the significance of state intervention in a crisis situation. How can state effectively play the role of a regulator as well as service provider in such cases of market failure?

20

आप एक ऐसे क्षेत्र के जिलाधिकारी हैं जिसने भारत में महामारी की दूसरी लहर के दौरान कोविड-19 के मामलों में भारी वृद्धि देखी। स्वास्थ्य अवसंरचना पर पहले से ही अधिक बोझ है। अस्पतालों में भीड़ लगी है, शवदाहगृहों और शवाधान स्थलों में नियमित रूप से जगह की कमी चल रही है तथा कोविड की जाँच संबंधी माँग पूरी नहीं हो पा रही है। साथ ही, माँग-आपूर्ति असंतुलन के कारण टीकाकरण अभियान का पटरी से उतरने का खतरा बना हुआ है। इस कठिन समय में, आपको पता चलता है कि कुछ लोग दवाओं, ऑक्सीजन और अस्पताल में बिस्तर की कमी के नाम पर कोविड-19 के रोगियों एवं उनके परिजनों को ठगने के लिए धोखा देने, धन ऐंठने और अन्य तरीकों से भी जालसाजी करने हेतु कालाबाजारी, जमाखोरी व मुनाफाखोरी में लिप्त हैं।

कालाबाजारी, जमाखोरी व मुनाफाखोरी बाजार की विफलता का एक आदर्श उदाहरण है, जो संकट की स्थिति में राज्य के हस्तक्षेप के महत्व को रेखांकित करता है। बाजार की विफलता के ऐसे मामलों में राज्य प्रभावी ढंग से कैसे विनियामक होने के साथ-साथ सेवा प्रदाता की भी भूमिका निभा सकता है?

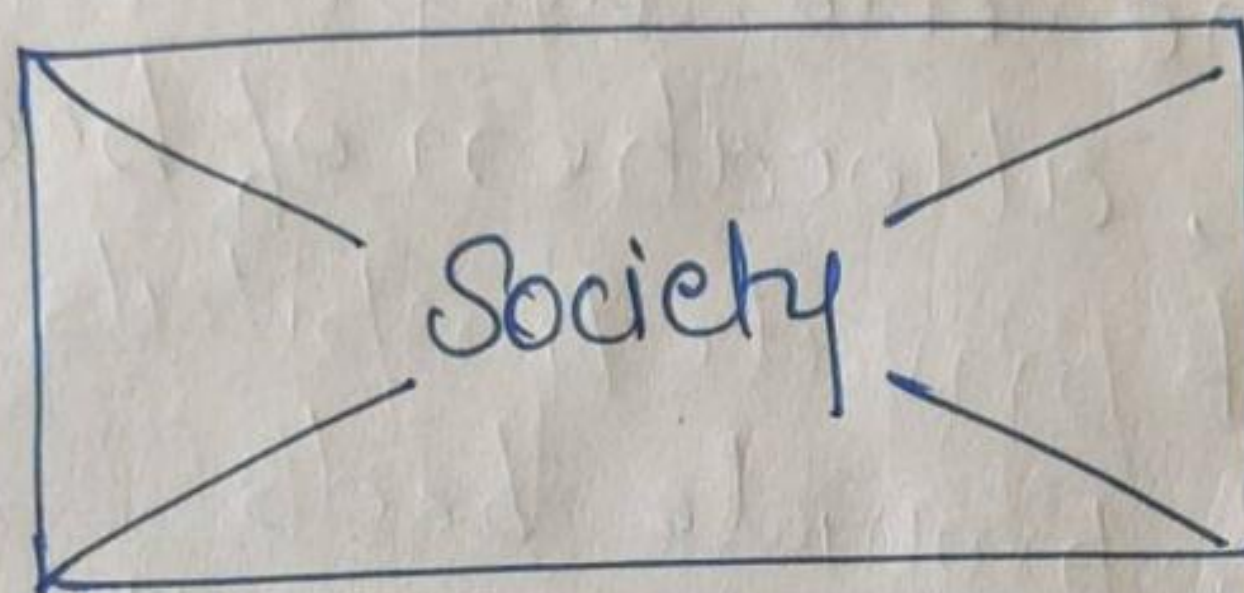
COVID-19 pandemic with the immense challenges it imposed on the society brought out the best and the worst of mankind to the fore. This case discusses the issues of black marketing,

hoarding and profiteering.

Stakeholders

People living
in the area

Govt/
Administration



Anti-social
elements - black
marketers, etc.

COVID
warriors, health
machinery

Issues

- Rising COVID-19 cases - health infrastructure is overburdened
- Surge in demand for hospital beds, oxygen cylinders, ventilators, medicines
- Demand - supply gap → advantage taken by black-marketers - rampant profiteering taking place

In such a situation the district administration needs to tackle the issue step-by-step :-

- 1> Streamline the hospital processes, allocation of beds
 - ↳ request private hospitals also to provide beds
 - ↳ create dashboard monitored real time → communicate to public → bed availability
 - ↳ create helpline facility
- 2> Educate the public -
 - ↳ which cases need hospitalisation
 - ↳ exploit tele medicine facilities wherever possible
- 3> Personnel shortage :-
 - ↳ Pool in undergraduates, private practitioners, etc.

→ Request neighbouring areas if low COVID impact to send nurses.

4) Address resources shortage

→ oxygen cylinders, ventilators, drugs → find out suppliers

→ Place orders for supplies with requisite approvals

→ Crowdsourcing where needed.

5) Crackdown on black marketers

→ investigate how they procure

→ cut off supply links

→ Punishment to create deterrence

6) Post crisis implement policy framework for regulation of black marketing and other profiteering activities

⇒ Regularly update the policy as per changes in market-scenario.

Black marketing, hoarding and profiteering is a menace that can be tackled by active steps by the administration and people.

11. You work as a marketing consultant for a multinational company that specializes in various products including nutrient supplements, diet pills etc. The company pays its employees extremely well and provides satisfactory fringe benefits. Your manager has hinted that he will recommend you for overseas company transfer, which will improve your job profile. This has motivated you to work harder and perform better.

The company has to advertise and sell a new weight loss pill 'X'. As per in-company research, it has minimal or no side effects and has no adverse impacts on health, which is its unique selling point (USP). You are given the responsibility of heading the marketing team for advertising pill 'X'. Due to a well-crafted marketing strategy including endorsement by a renowned celebrity, the product has generated considerable public attention. However, while working on an advertisement campaign for the pill, you find out that the in-company research findings of pill 'X' are fabricated. While it indeed has no side-effects, there are no proven benefits of taking the pill as well. It merely acts as a placebo.

When you bring up the issue with your manager, he promptly tells you to keep the facts to yourself. He also indirectly brings up the fact that your performance review date is approaching and hints that you will get transferred overseas if you prove your loyalty to the company.

Based on the given information, address the following:

- Identify the stakeholders in this situation.
- State the ethical issues that arise in this case.
- Discuss your options in this scenario and mention your next step.

(20)

आप पोषक तत्व पूरक आहार, डाइट पिल्स (आहार की गोलियों) आदि सहित विभिन्न उत्पादों में विशेषज्ञता प्राप्त एक बहुराष्ट्रीय कंपनी के लिए विपणन सलाहकार के रूप में काम करते हैं। कंपनी अपने कर्मचारियों को बहुत अच्छा वेतन देती है और संतोषजनक अतिरिक्त लाभ भी प्रदान करती है। आपके प्रबंधक ने संकेत दिया है कि वह आपकी विदेश में स्थित कंपनी में स्थानांतरण के लिए अनुशंसा करेगा, जिससे आपकी जॉब प्रोफाइल में सुधार होगा। इसने आपको और अधिक मेहनत तथा बेहतर प्रदर्शन करने के लिए प्रेरित किया है।

कंपनी को वजन घटाने वाली एक नई गोली 'X' का विज्ञापन और बिक्री करना है। अंतः-कंपनी अनुसंधान के अनुसार, इसका कम से कम या कोई दुष्प्रभाव नहीं है और इसका स्वास्थ्य पर कोई प्रतिकूल प्रभाव नहीं पड़ता है, जो इसकी विक्रय की खास खूबी है। आपको गोली 'X' का विज्ञापन करने के लिए विपणन टीम का नेतृत्व करने की जिम्मेदारी दी जाती है। एक प्रसिद्ध सेलिब्रिटी द्वारा विज्ञापन सहित अच्छी तरह से तैयार की गई विपणन रणनीति के कारण, इस उत्पाद ने जनता का काफी ध्यान आकर्षित किया। हालांकि, इस गोली के लिए एक विज्ञापन अभियान पर काम करते हुए, आपको पता चलता है कि गोली 'X' का अंतः-कंपनी अनुसंधान निष्कर्ष मनगढ़ंत या जाली है। हालांकि, इसका वास्तव में कोई दुष्प्रभाव नहीं है, लेकिन इस गोली का कोई प्रमाणित लाभ भी नहीं है। यह केवल प्रायोगिक औषध के रूप में कार्य करती है।

जब आप यह मुद्दा अपने प्रबंधक के सामने लाते हैं, तो तुरंत आपको तथ्यों को अपने तक सीमित रखने के लिए कहा जाता है। परोक्ष रूप से यह इंगित किया जाता है कि आपके प्रदर्शन की समीक्षा की तारीख निकट आ रही है और संकेत दिया जाता है कि यदि आप कंपनी के प्रति अपनी निष्ठा सिद्ध करेंगे तो आपको विदेश स्थानांतरित कर दिया जाएगा।

दी गई जानकारी के आधार पर, निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

- (a) इस स्थिति में हितधारकों की पहचान कीजिए।
- (b) इस प्रकरण में उत्पन्न होने वाले नैतिक मुद्दों का उल्लेख कीजिए।
- (c) इस परिदृश्य में अपने विकल्पों की विवेचना कीजिए और अपने अगले कदम का उल्लेख कीजिए।

1512

VISION IAS™

Don't write
anything this
margin
(इस भाग में
कुछ ना लिखें)

12. The COVID-19 pandemic has forced universities, schools and other educational institutions around the world to shut down their campuses indefinitely and move their educational activities onto online platforms. These institutions were not prepared for such a transition and their online teaching-learning process evolved gradually. Though students considered online learning advantageous because of flexibility and convenience, there have been reports that the students prefer learning in physical classrooms to online education. The students feel that online education is stressful and affects their health and social life. Moreover, not all students have equal access to, and expertise on, digital technologies. Although these inequalities existed earlier, the COVID-19 pandemic has exposed this digital divide. Considering yourself as the Chairman of a Committee, constituted by the government, to suggest measures to improve the quality and accessibility of online education, answer the following questions:

- (a) What are the key ethical issues at stake here?
- (b) Highlight the principles and values that will guide your recommendations to the government.
- (c) Suggest measures to improve the quality and accessibility of online education in the country. (20)

कोविड-19 महामारी ने दुनिया भर के विश्वविद्यालयों, स्कूलों और अन्य शैक्षिक संस्थानों को अनिश्चित काल के लिए अपने परिसरों को बंद करने तथा अपनी शैक्षिक गतिविधियाँ ऑनलाइन प्लेटफॉर्म पर स्थानांतरित करने के लिए मजबूर किया है। ये संस्थान इस तरह के संक्रमण के लिए तैयार नहीं थे और उनकी ऑनलाइन शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया धीरे-धीरे विकसित हुई। हालांकि, छात्र लचीलेपन और सुविधा के कारण ऑनलाइन लर्निंग को लाभप्रद मानते हैं, लेकिन इस बात की रिपोर्टें आई हैं कि छात्र ऑनलाइन शिक्षा की तुलना भौतिक कक्षाओं में पढ़ना अधिक पसंद करते हैं। छात्रों को लगता है कि ऑनलाइन शिक्षा तनावपूर्ण है और उनके स्वास्थ्य एवं सामाजिक जीवन को प्रभावित करती है। इसके अलावा, सभी छात्रों की डिजिटल प्रौद्योगिकियों तक समान पहुँच और विशेषज्ञता नहीं है। हालांकि, ये असमानताएं पहले भी मौजूद थीं, लेकिन कोविड-19 महामारी ने इस डिजिटल खाई को उजागर कर दिया है। अपने आप को ऑनलाइन शिक्षा की गुणवत्ता और पहुँच में सुधार लाने के उपाय सुझाने के लिए सरकार द्वारा गठित समिति का अध्यक्ष मानते हुए, निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

- (a) यहाँ दांव पर लगे प्रमुख नैतिक मुद्दे क्या हैं?
- (b) सरकार को की जाने वाली अपनी अनुशंसाओं का मार्गदर्शन करने वाले सिद्धांतों और मूल्यों पर प्रकाश डालिए।
- (c) देश में ऑनलाइन शिक्षा की गुणवत्ता और पहुँच में सुधार लाने के उपायों का सुझाव दीजिए।

