



VISIONIAS
INSPIRING INNOVATION
ABHYAAS MAINS

सामान्य अध्ययन (प्रश्न पत्र-IV)/GENERAL STUDIES (Paper-IV) (2425)

निर्धारित समय: तीन घंटे
Time Allowed: **Three Hours**

अधिकतम अंक: 250
Maximum Marks: 250

सामान्य अनुदेश

इस प्रश्न-सह-उत्तर (क्यू.सी.ए.) पुस्तिका में 61+3 पृष्ठ हैं। प्रश्न-पत्र, क्यू.सी.ए. पुस्तिका के अंत में संलग्न है, जो अलग (वियोज्य) किया जा सकता है और उम्मीदवार परीक्षा के उपरांत अपने साथ ले जा सकते हैं।

रफ कार्य के लिए, इस पुस्तिका के अंत में खाली पृष्ठ दिया गया है।

पुस्तिका प्राप्त होने पर, कृपया यह जांच कर लें कि इस क्यू.सी.ए. पुस्तिका में कोई कमी न हो, फटा हुआ पृष्ठ न हो अथवा कोई पृष्ठ गायब न हो इत्यादि। यदि ऐसा हो, तो इसके बदले नई क्यू.सी.ए. पुस्तिका प्राप्त कर लें।

General Instructions

This Question-Cum-Answer (QCA) Booklet contains 61+3 pages. Question Paper in detachable form is available at the end of the QCA Booklet which can be taken away by the candidate after examination.

For rough work, blank page has been provided at the end of this Booklet.

On receipt of the Booklet, please check that this QCA Booklet does not have any shortcomings, torn or missing pages etc. If, so, get it replaced with a fresh QCA Booklet.

(उम्मीदवार द्वारा भरा जाएगा/To be filled by the Candidate)

पंजीकरण सं./Registration No. : 1029533

अभ्यर्थी का नाम/Name of Student : Rupal Rana

माध्यम: हिंदी/अंग्रेजी
Medium: Hindi/English

English

तारीख
Date

27 Aug 2023

**सामान्य अध्ययन (प्रश्न पत्र-IV)
GENERAL STUDIES (Paper IV)**

केंद्र
Centre

Delhi

निरीक्षक के हस्ताक्षर
Invigilator's Signature

B. Rana

	<p style="text-align: center;">महत्वपूर्ण अनुदेश</p> <p>उम्मीदवारों को नीचे उल्लिखित निर्देश सावधानी से पढ़ लेने चाहिए। किसी भी निर्देश का उल्लंघन करने पर उम्मीदवारों को मिलने वाले अंकों में कटौती, उम्मीदवारी रद्द या आयोग के परवर्ती परीक्षाओं के लिए वर्जित करने इत्यादि के रूप में दण्डित किया जा सकता है।</p>	<p style="text-align: center;">Important Instructions</p> <p>Candidates should read the undermentioned instructions carefully. Violation of any of the following instructions may entail penalty in the form of deduction of marks, cancellation of candidature, debarment from further Examination of the Commission etc.</p>
1	<p>(क) अपना पंजीकरण सं. एवं अन्य विवरण केवल प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका (क्यू.सी.ए.) में उम्मीदवार के लिए निर्धारित स्थान पर ही लिखें।</p> <p>(ख) इस पुस्तिका में अन्यत्र कहीं भी अपना नाम, पंजीकरण सं., मोबाइल नं., पता अथवा प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका (क्यू.सी.ए.) संख्या न लिखें जिससे आपकी पहचान का खुलासा हो।</p>	<p>(a) Write your Registration Number and other details only in the space provided in the Question-Cum-Answer (QCA) Booklet for candidates.</p> <p>(b) Do not disclose your identity in any manner such as, by writing your Name, Registration number, Mobile number, Address, Question-Cum-Answer (QCA) Booklet No. etc. elsewhere in the Booklet</p>
2	<p>अपनी प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में कहीं भी प्रश्नों के वास्तविक उत्तर के अतिरिक्त कुछ न लिखें जैसे कि कोई कविता/दोहा, अभद्र या अपमानजनक अभिव्यक्ति इत्यादि और न ही कोई ऐसा चिन्ह/निशान बनाएं जिसका उत्तर से सम्बन्ध न हो।</p>	<p>Do not write in the QCA Booklet anything other than the actual answer such as couplet, obscene, abusive expression etc., nor put any sign/mark having no relevance to the answer.</p>
3	<p>परीक्षक को प्रत्यक्ष/अप्रत्यक्ष रूप से कोई भी प्रार्थना/धमकी भरी बातें न लिखें।</p>	<p>Do not make any direct/indirect appeal/threat to the examiner.</p>
4	<p>उत्तर अस्पष्ट अथवा गंदी लिखावट में न लिखें। इस प्रकार के उत्तर का मूल्यांकन नहीं भी किया जा सकता है।</p>	<p>Do not write answers in bad/illegible handwriting. Such answers may not be evaluated.</p>
5	<p>उत्तर स्याही में ही लिखें। उत्तर लिखने के लिए पेंसिल का उपयोग न करें, हालांकि आरेख, चित्र इत्यादि बनाने के लिए पेंसिल का उपयोग किया जा सकता है।</p>	<p>Write answers in ink only. Do not use pencil for writing the answers. However, pencil may be used for drawing diagrams, sketches, etc.</p>
6	<p>प्रवेश पत्र में उल्लेख किए गए माध्यम के अलावा अन्य किसी माध्यम में उत्तर न लिखें। अधिकृत और अनधिकृत की मिली जुली भाषा का भी उपयोग न करें।</p>	<p>Do not write answers in medium other than the authorized medium in the Admission Certificate. Do not use mixed language either i.e. authorize and unauthorized media together for writing answers.</p>
7	<p>प्रश्नों के उत्तर ठीक उसके नीचे दिए गए निर्धारित स्थान पर ही लिखें। निर्धारित स्थान के अलावा किसी अन्य स्थान पर लिखे गए उत्तर का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।</p>	<p>Write answer at the specific space (right below the question) only. Answers written elsewhere at unspecified places in the booklet shall not be evaluated.</p>
8	<p>यदि आप अपने किसी उत्तर को रद्द करना चाहते हैं तो उसे पेन से काट दें तथा उस पर "रद्द" लिख दें, अन्यथा उसका मूल्यांकन किया जा सकता है।</p>	<p>If you wish to cancel any work, draw your pen through it and write "Cancelled" across it, otherwise it may be valued.</p>

कार्यालय के प्रयोग हेतु For Official Use	कार्यालय के प्रयोग हेतु For Official Use
<p>परीक्षक के हस्ताक्षर Signature of Examiner(s)</p>	

प्रासांक के विवरण (परीक्षक द्वारा भरा जाए)/ Marks Details (To be filled by the Examiner(s))

प्रश्न सं. Q. No.	अंक Marks		प्रश्न सं. Q. No.	अंक Marks	
1(a)			6 (a)		
1(b)			6 (b)		
2(a)			7		
2(b)			8		
3(a)			9		
3(b)			10		
3(c)			11		
4(a)			12		
4(b)					
5					
उप-योग (A) Subtotal (A)			उप-योग (B) Subtotal (B)		
सकल योग (A+B) / GRAND TOTAL (A+B)					



VISIONIAS
INSPIRING INNOVATION
ABHYAAS MAINS

सामान्य अध्ययन (प्रश्न पत्र-IV)/GENERAL STUDIES (Paper-IV) (2425)

निर्धारित समय: तीन घंटे
Time Allowed: **Three Hours**

अधिकतम अंक: 250
Maximum Marks: **250**

प्रश्न-पत्र संबंधी विशेष अनुदेश

कृपया प्रश्नों के उत्तर देने से पूर्व निम्नलिखित प्रत्येक अनुदेश को ध्यानपूर्वक पढ़ें:

इसमें बारह प्रश्न हैं जो दो खण्डों में विभाजित हैं तथा हिंदी और अंग्रेजी दोनों में छपे हुए हैं।
सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

प्रत्येक प्रश्न/भाग के अंक उसके सामने दिए गए हैं।

प्रश्नों के उत्तर उसी प्राधिकृत माध्यम में लिखे जाने चाहिए जिसका उल्लेख आपके प्रवेश-पत्र में किया गया है, और इस माध्यम का स्पष्ट उल्लेख प्रश्न-सह-उत्तर (क्यू.सी.ए.) पुस्तिका के मुख-पृष्ठ पर निर्दिष्ट स्थान पर किया जाना चाहिए। प्राधिकृत माध्यम के अतिरिक्त अन्य किसी माध्यम में लिखे गए उत्तर पर कोई अंक नहीं मिलेंगे।

प्रश्नों में इंगित शब्द सीमा को ध्यान में रखिए।

प्रश्न-सह-उत्तर पुस्तिका में खाली छोड़ा हुआ पृष्ठ या उसके अंश को स्पष्ट रूप से काटा जाना चाहिए।

QUESTION PAPER SPECIFIC INSTRUCTIONS

Please read each of the following instructions carefully before attempting questions:

There are **TWELVE** questions divided in **TWO SECTIONS** and printed both, in **HINDI** and in **ENGLISH**.

All questions are compulsory.

The number of marks carried by a question/part is indicated against it.

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 a medium other than the authorized one.

Keep the word limit indicated in the questions in mind.

Any page or portion of the page left blank in the Questions-cum-Answer Booklet must be clearly struck off.

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

1. (a) आगामी वर्षों में प्रभावी कॉर्पोरेट गवर्नेंस को लागू करने के लिए, ESG (पर्यावरणीय, सामाजिक और गवर्नेंस) मैट्रिक्स को बहु-हितधारक दृष्टिकोण के साथ एकीकृत करना क्यों महत्वपूर्ण है? ऐसे एकीकरण से क्या लाभ हो सकते हैं? (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

For effective corporate governance to take place in the coming years, why is it important to integrate the ESG (Environmental, Social, and Governance) metrics with the multi-stakeholder approach? What benefits can be accrued by such integration? (Answer in 150 words) 10

Corporate Governance refers to the standards, practices, established Norms while conducting the affairs of a company

Recently, there is demand of integration of ESG (Environmental, social & Governance) metrics into corporate Governance

Benefits of such integration

① environmental sustainability of operations of a company — for sustainable Development



→ Carbon Market — cap & trade concept

② social responsibility — for upliftment of vulnerable

sections of society

eg CSR contribution by companies

③ Last mile delivery — ensuring Good Governance & Inclusive development

eg use of technology in governance

④ community participation and making everyone / every section of society stakeholders

However, Integration process has certain challenges —

① profit motive of companies — vested personal interests prevail over societal interest

→ exploitation (unmindful) of resources

→ No Responsibility towards vulnerable sections

Thus, for sustainable development & inclusive approach, integration of ESG metrics is a step in right direction

1. (b)

भ्रष्टाचार के कृत्यों में, मुख्य ध्यान केवल इसके मांग पक्ष अर्थात् निजी लाभ के लिए अपने पद का दुरुपयोग करने वाले सार्वजनिक अधिकारियों पर होता है। वहीं प्रायः आपूर्ति पक्ष पर कम ध्यान दिया जाता है। वे लोग जो रिश्वत देते हैं उन्हें कभी-कभी निर्दोष पक्षकार और चालाक लोक सेवकों की जबरन वसूली क्रिया के शिकार के रूप में चित्रित किया जाता है। क्या आप इस बात से सहमत हैं कि 'मिलीभगत से संचालित भ्रष्टाचार', जिसमें स्वेच्छा से रिश्वत देने वाला भी शामिल होता है, भ्रष्टाचार से निपटने वाली संस्थाओं के लिए एक विकट चुनौती है? (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

In acts of corruption, the focus is often only on the demand side of the equation, on public officials who abuse their office for private gain. Frequently, the supply side is given less attention. Those who pay bribes are sometimes depicted as innocent parties and victims of extortionary practices of wily public servants. Do you agree that 'collusive corruption', in which there is a willing bribe-giver, is a formidable challenge for institutions fighting corruption? (Answer in 150 words)

10

Corruption is a menace which is present in every society which is highlighted by recent Corruption Perception Index by Transparency International,

The focus is only on Demand side of taking bribe —

① Bureaucratic nexus —
Red tapism → leading to corruption
→ License Raj

② procedural delays in getting work done of citizens

However supply side i.e. willing bribe giver is equally responsible in the menace of collusive corruption →

① profit motive vested interests of bribe-giver

② creation of monopolisation in certain sectors

eg) crony capitalism

③ private parties (Bidders) giving bribe for getting contracts
— collusive Act of corruption

eg) 2G scam, Bofors scam

— extortive capitalism

Collusive corruption especially ~~more~~ holding willing bribe giver is a challenge for institutions fighting corruption

① Difficult to ensure s' uphold Accountability

eg) various new ways to engage in such Act

② Nexus b/w bribe giver & taker

Hence effective strategies need to be adopted to tackle this challenge of corruption which is a threat to Moral fabric of our society.

2. (a)

नागरिक चार्टर पहल उन समस्याओं के समाधान हेतु दीर्घकाल से जारी खोज की प्रतिक्रिया थी, जिनका सामना एक नागरिक को सार्वजनिक सेवाएं प्रदान करने वाले संगठनों के साथ जुड़ते समय प्रतिदिन करना पड़ता था। लेकिन भारत सरकार में नागरिक चार्टर की शुरुआत और कार्यान्वयन पुरानी नौकरशाही व्यवस्था एवं कार्यबल के कठोर रवैये के कारण मुश्किल रहा है। नागरिक चार्टर पहल को लागू करने में आने वाली प्रमुख बाधाओं पर चर्चा कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

The Citizens' Charters initiative was a response to the quest for solving the problems, which a citizen encountered, day in and day out, while dealing with the organisations providing public services. But the introduction and implementation of Citizens' Charters in the government of India has been difficult due to the old bureaucratic set up and the rigid attitudes of the work force. Discuss the major obstacles that have been encountered in implementing the Citizens' Charter initiative. (Answer in 150 words)

10

Citizen charter refers to contain commitments, vision, goals of a public organisation ~~to~~ for effective public service delivery to citizens

Benefits of citizen charter

- ① easier to hold accountability of service providers
- ② clear timelines given for timely delivery
- ③ enhances transparency in working & improves work culture of the organisation

However, There are certain

CHALLENGES in effective implementation of citizen charter

① Top Down approach in formulation of charter — Lack of participative approach
→ difficulty in implementation for ground level employees

② over commitment of targets
— No consideration of an organisation's capacity to deliver

③ No Legal Backing —
No effective grievance redressal mechanism in case of Non-commitment

④ Language Barrier —
Lack of formulation in vernacular languages
→ Mostly in English

⑤ poor work culture & Lack of Adequate Resources, Funding, staff for effective delivery of services

Citizen charter is a tool of Good Governance, hence should be implemented in letter & spirit

2. (b)

सार्वजनिक सेवा वितरण की गुणवत्ता वर्ग, जाति, धर्म आदि के आधार पर विभाजित अत्यधिक विषमतापूर्ण समाज में कमजोर वर्गों के जीवन की गुणवत्ता का एक प्रमुख निर्धारक है। इस पृष्ठभूमि में, क्या आपको लगता है कि भारत में कमजोर वर्गों के जीवन को बेहतर बनाने के लिए सार्वजनिक सेवा वितरण कुशल और पर्याप्त है? समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Quality of public service delivery is a major determinant of the quality of life of vulnerable sections in a highly unequal society divided along the lines of class, caste, religion, etc. In this background, do you think that public service delivery is efficient and sufficient enough to improve the lives of vulnerable groups in India? Critically examine. (Answer in 150 words) 10

Good Governance involves proper Democratic participation along with effective public service delivery in the spirit of sabka saath, sabka vikas "

Significance of Qualitative public service delivery

① caste ridden society —
in prismatic societies →
Lack of Access to resources
→ Discrimination

eg) sc/st popⁿ deprived of basic education

② Gendered society —
patrilachal nature →
less opportunities to women

Public service delivery → Efficient
& sufficient to improve the lives of vulnerable groups

① easy Accessibility & Affordability
— capability approach of
Amartya Sen

② enlarges the freedom of
vulnerable section →
substantive approach

③ Helpful in ensuring basic necessities of life

→ As recognized by SC →
"Right to a Dignified Life"
Immanuel Kant's
categorical imperative

However, there are certain challenges —

① Digital Divide in Accessing things / services

② Lack of Financial Inclusion

③ Lack of education → so
lack of awareness

To fulfill the vision in Preamble
& DPS, public service
delivery should be effective &
efficient & inclusive in
Nature.

3. निम्नलिखित में से प्रत्येक उद्धरण का आपके विचार से क्या अभिप्राय है?

What do each of the following quotations mean to you?

(a) "बुद्धिमान व्यक्ति अपने धन का संचय नहीं करता है। जितना अधिक वह दूसरों को देता है, उतना ही अधिक उसके पास अपने लिए होता है।" - लाओत्से (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

"The wise man does not lay up his own treasures. The more he gives to others, the more he has for his own." - Lao Tzu (Answer in 150 words) 10

The Above quote highlights the importance of true wisdom & knowledge the objective of which is to give to others, share, have public service spirit.

It not only help others but to the man sharing his treasures also.

For example, As Socrates said "An unexamined life is not worth living". When the person shares his ideas, communicative action, s/he gets to know flaws in his/her own ideas.

— Realisation of true liberation & freedom

It also involves Gandhi's concept of service to Man

is service to God. When we serve others by our own resources, we actually serve the supreme soul.

उम्मीदवारों को इस कक्ष में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

For example, Bill & Melinda Gates foundation, work of TATA's, philanthropists highlight the importance of the statement by Lao Tzu

It leads to building of social trust, harmony in society and ultimately Human capital.

One is Not wise who lay up his own treasures. Ultimately it harms that person in terms of Lack of progress, stagnation, Development in life.

Thus, to be wise, one should share & should not lay up his own treasures.

3. (b)

"यदि शीर्ष पर अपर्याप्त नैतिकता है, तो इस व्यवहार का संगठन में उच्च से निम्न स्तर तक अनुसरण होता है।"

- रॉबर्ट नॉयस (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

"If ethics are poor at the top, that behavior is copied down through the organization." - Robert Noyce (Answer in 150 words)

10

The above quotations highlights the importance of ethics, values, standards of conduct at all levels of an organization.

In a hierarchical and top-down structure of an organisation, whatever people follow at the top [standards of Behaviour], they ultimately impact the Behaviour of others in organisation.

For example, if the Boss of company comes late in office, follows No code of public ethics, engages in poor work culture, ultimately it influence the persons working under him.

This highlights the significance of Quality of Leadership in any organisation.

The Leader in an organisation should be punctual, should have ethical conduct, Morals of integrity, honesty, hard working. This creates positive impact on others. It serves as a tool of social influence and persuasion.

However, on the other side, it is not always true that poor ethical behaviour is copied down through the organisation.

Individual morals, ethics, values of integrity, compassion also matters & plays a role in his/her conduct.

Effective Leadership is instrumental in ensuring positive work culture.

3. (c)

"कानून का उद्देश्य स्वतंत्रता को समाप्त करना या सीमित करना नहीं है, बल्कि इसे संरक्षित करना और बढ़ाना है।" - जॉन लॉक (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

"The end of law is not to abolish or restrain, but to preserve and enlarge freedom." - John Locke
(Answer in 150 words)

10

Acc to a political philosopher,
"where there is No Law,
there is No Liberty". This
highlights the importance of
Law to preserve and enlarge
freedom.

The purpose of Law is to
maintain social order and
harmony to allow every
individual to realise their
potential to the fullest extent.

Law should not be restrictive
in Nature rather should be
a tool of effective governance
and ensuring rights of
the people.

In Indian context it can
be seen in the policy of

reservation (Art 15(4), 16(4))
for giving people their rights
i.e. Affirmative Action

उम्मीदवारों को
इस हिसाब में
नहीं लिखना
चाहिए
Candidates
must not
write on
this margin

As per Preamble of Indian Constitution, ensuring Justice (social, economic, political) is the objective of fundamental Law of Land.

The statement by John Locke was said in the context of responsibility of state as Night watchman state i.e. to protect the Right to life and property of persons.

This ensuring, preserving & enlarging freedom to engage in their activities.

Even B. R. Ambedkar upheld the importance of liberty in constitutional assembly debates.

4. (a)

दुनिया भर में अमीर CEOs और सफल व्यवसायों के संस्थापक तेजी से अपनी संपत्ति परोपकार के लिए दान करने का वादा कर रहे हैं। क्या आपको लगता है कि ऐसा कदम समाज में सकारात्मक बदलाव लाने के लिए पर्याप्त है? समालोचनात्मक परीक्षण कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Wealthy CEOs and founders of successful businesses around the world are increasingly pledging to give away their wealth in philanthropy. Do you think that such a move is sufficient enough to bring about a positive change in the society? Critically examine. (Answer in 150 words) 10

Around the world, there is increase in philanthropic activities by individuals which reflects their concern for community awareness & socio-economic development of vulnerable sections.

eg) TATA's TISS
- Bill & Melinda Gates Foundation

positive change in society

① A tool for Redistribution of wealth

- Economic Justice in society

② Trickle down effect of benefiting the entire community

(3) helps in reducing the feeling of relative deprivation in society

However such actions are not enough due to following reasons

(1) Monetary or non-monetary approach →
investment in education, health, skill development →
to build their capabilities →
→ to live a life of self-worth

"It is better to teach a man how to fish rather than to give him fish"

(2) Limited scope of such actions

(3) Better option would be hire people in their businesses →
give them training

(4) Issue of Nexus - corruption in such actions

Thus, Adequate intervention by government to cater to needs of vulnerable sections is the Need of hour.

4. (b)

चूंकि दुनिया भर के संगठन अपना कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI) रूपांतरण आरंभ कर रहे हैं, इसलिए AI युग में छलांग ऐसी किसी भी तकनीक की तुलना में अधिक चुनौतीपूर्ण हो सकती है, जिससे व्यवसायों को अभी तक जूझना पड़ा है। इस पृष्ठभूमि में, निष्पक्षता, पारदर्शिता और नौकरी की सुरक्षा से जुड़ी चिंताओं पर चर्चा कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

As organizations across the globe begin their artificial intelligence (AI) transformation, the leap into the AI era is expected to be more challenging than any technology that businesses have grappled with yet. In this background, discuss the concerns around fairness, transparency, and job security that may arise. (Answer in 150 words) 10

present era is the era of Industrial Revolution 4.0 wherein technologies like AI will play a significant role in Automation & increasing efficiency

Benefits of such AI transformation

- ① Faster operations with precision
- ② Automation leads to increase in efficiency
- ③ Increase the profitability of companies

However, there are concerns around transformation to AI

- ① India is a labour surplus country
→ will lead to job losses
& huge unemployment
- ② such systems have inherent
Bias & prejudice embedded
in them by the creator
- ③ cannot be Always reliable -
as work on database
& Algorithms
- ④ concerns of Data privacy
& Misuse of this
technology
- ⑤ In case of any mishappening,
issue of ensuring
liability

Though such technologies have
benefits but proper Regulation
needs to be adhered to
while dealing in them for
maintaining fairness &
transparency

5. (a)

शिक्षा, सामाजिक समानता और नैतिक मूल्यों पर स्वामी दयानंद सरस्वती का बल समकालीन भारत में भी सामाजिक-सांस्कृतिक विमर्श को प्रभावित करता है। उपयुक्त उदाहरणों सहित चर्चा कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

The emphasis of Swami Dayanand Saraswati on education, social equality, and ethical values continues to influence the socio-cultural discourse in contemporary India. Discuss with suitable examples. (Answer in 150 words)

उम्मीदवारों को इस हार्शिए में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

10

Swami Dayanand Saraswati, a prominent social reformer has left a legacy which is still continuing.

Emphasis on education

① Accessibility of education to each & every section of society without any discrimination
eg Art 21 A → Right to education

② education in vernacular language
present focus of Govt's New education policy
ON social equality

① vision of society bound with feeling of oneness, brotherhood

→ Absence of caste based discrimination

→ women empowerment

→ inclusion of down trodden section of society

③ ethical values
of honesty, love,
compassion, equality,
Accountability

The emphasis of Above continues to influence the socio-economic discourse in present era as well

eg code of ethics for civil servants (2nd ARC)

eg RTI, 2005

eg Affirmative Action policy - 15(u), 16(u) etc

Reservation to women in Local Bodies

5. (b)

निम्नलिखित में से प्रत्येक पर 30 शब्दों में संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए :

Write short notes on the following in 30 words each :

2 x 5 = 10

(i) लोक सेवा के प्रति समर्पण

Dedication to public service

Dedication to public service is one of the foundational principle of civil service values (2nd ARC)
→ citizen centricness, involvement, participation, use of e-Governance
all ensures GOOD GOVERNANCE

(ii) लोक सेवा में गैर-पक्षपात

Non-partisanship in civil service

Essential value emphasised upon by civil service code & 2nd ARC.
- Not having any partisan interests, lack of Biasness, Neutrality & just focus on effective implementation & public service delivery.

(iii) निर्णय-निर्माण में वस्तुनिष्ठता

Objectivity in decision-making

It is required for wider acceptance. One of the values recommended by
NOLAN committee, ensures effective work culture with Rule-orientation

उम्मीदवारों को इस हार्जिन में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

- (iv) बहुलवादी समाजों में सहिष्णुता
Tolerance in pluralistic societies

- essential for maintaining social harmony, necessary for development of society
India is a multi-cultural society with various religions, caste languages, hence Tolerance should be the underlying value.

- (v) लोक सेवा में करुणा
Compassion in public service

- emphasised upon by Gandhiji
- recent demand of compassionate Bureaucracy to fulfill the demands of citizens
- "Role based orientation" rather than role-based
- opposite to Bureaucratic apathy & Mai-Baap culture
- Recently this value is emphasised by Prime Minister to fulfill the vision of constitution & truly becoming a welfare state.

6. (a)

भावनात्मक बुद्धिमत्ता केवल भावनाओं या बुद्धिमत्ता से जुड़ी नहीं हो सकती है। इसमें व्यक्तित्व संबंधी विशेषताओं की एक विस्तृत श्रृंखला भी शामिल हो सकती है जो पेशेवर और रोजमर्रा की जिंदगी में सफलता का पूर्वनिर्धारण कर सकती है। विवेचना कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Emotional intelligence may not be singularly associated with emotions or intelligence. It can also include a broad range of personality characteristics that might predict success in professional and everyday life. Discuss. (Answer in 150 words)

10

Emotional Intelligence refers to the management, control of emotions of oneself as well as the emotion of others.

It is much more than just associated with emotions or intelligence in managing them.

Wider interpretation of EI

① Ability to deal with adverse situations with calm mind

② Includes broad range of personality characteristics — like value of integrity,

Not succumbing to political pressure

- It includes value of compassion towards living beings

- Being professional at work & dealing with all the challenges with utmost sincerity

- It includes ability to Balance personal life with professional work & work-life Balance

eg) Mahendra Singh Dhoni is regarded as captain cool.

eg) Despite various provocations by Britishers, Gandhi's adherence to principles of truth, Non-violence

The Above facets of emotional intelligence ensures success both in professional & everyday life

6. (b)

राज्य के नेतृत्व वाली जवाबदेही के पारंपरिक रूप, जिन्हें जवाबदेही की ऊर्ध्वाधर और क्षैतिज प्रणालियों के रूप में भी जाना जाता है, लगातार अपर्याप्त पाई जा रही हैं और उन्हें पूरक या प्रतिस्थापित करने के लिए असंख्य बहु-हितधारक और बॉटम-अप नागरिक निर्देशित दृष्टिकोण सामने आए हैं। उदाहरण सहित चर्चा कीजिए। (150 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Traditional forms of state-led accountability, also characterised as vertical and horizontal channels of accountability, are increasingly found to be inadequate, and a myriad of multi-stakeholder and bottom-up citizen directed approaches have come to the fore, to supplement or supplant them. Discuss with illustrations. (Answer in 150 words) 10

Accountability is one of the foundational civil service value recommended by Nolan committee & 2nd ARC.

In Broader Aspect, the concept of Accountability also ~~also~~ includes executive accountability by parliament & Judiciary.

These traditional forms of state led Accountability is found to be Inadequate

- 1) Lack of resources & ways to hold them accountable
↳ Less No. of parliament sittings, ineffectiveness of parliamentary committees

eg) Lack of mechanisms to ensure periodic Accountability of Bureaucrats

(2) exploitation of various loopholes in existing mechanisms

To overcome the above issue, there is emergence of multi-stakeholders & Bottom-up citizen directed approaches -

(1) Right to Information →
Give me information otherwise I will RTI you

(2) citizen charter - for effective delivery of services

(3) social Audit

eg) MGNREGA

eg) Meghalaya made it mandatory

(4) e-governance ensuring transparency & Accountability

Such measures are important for citizen-centric Governance & Good Governance

7. भारत के एक महानगरीय शहर में, कानून प्रवर्तन अधिकारियों ने अपनी अपराध-रोधी क्षमताओं को बेहतर बनाने के लिए चेहरे की पहचान तकनीक को अपनाने का निर्णय लिया। उन्होंने चेहरे की पहचान की एक प्रणाली लागू की जिसे शहर भर में मौजूदा निगरानी कैमरों के साथ एकीकृत किया गया। इसने व्यक्तियों की रियल टाइम आधारित पहचान और ट्रैकिंग को सक्षम बनाया। इस प्रणाली का उद्देश्य ज्ञात अपराधियों, लापता व्यक्तियों और चल रही जांच में संदिग्धों की पहचान करने में सहायता करना था।

एक शाम, किसी महिला ने लूटपाट की एक घटना की सूचना दी, जहां अपराधी ने एक हुडी पहनी थी, जिससे उसका अधिकांश चेहरा स्पष्ट दिखाई नहीं दे रहा था। पीड़िता ने पुलिस को एक अस्पष्ट विवरण प्रदान किया और उस जानकारी के आधार पर, अधिकारियों ने संभावित संदिग्धों का पता लगाने के लिए चेहरे की पहचान तकनीक का उपयोग करने का निर्णय लिया। सिस्टम ने अपराध स्थल के पास विभिन्न स्थानों से प्राप्त निगरानी कैमरों की फुटेज को गहनता से स्कैन किया।

चेहरे की पहचान एल्गोरिथ्म ने संभावित मिलानों की एक सूची तैयार की और एक व्यक्ति की छवि सामने आई, जो पीड़िता द्वारा प्रदान किए गए विवरण के साथ मेल खा रही थी। पुलिस ने उस व्यक्ति को मुख्य संदिग्ध माना और उसे गिरफ्तार कर लिया। इसके बाद, यह पता चला कि गिरफ्तार व्यक्ति निर्दोष था। आगे की जांच से पता चला कि चेहरे की पहचान प्रणाली ने प्रौद्योगिकी की सीमाओं और पीड़िता द्वारा प्रदान किए गए आंशिक विवरण के कारण निर्दोष व्यक्ति की गलत पहचान की थी। पुलिस ने गिरफ्तार व्यक्ति को रिहा कर दिया; फिर भी उसकी प्रतिष्ठा जीवन भर के लिए कलंकित हो गई। उसे उसके परिवार सहित, उसके वर्तमान निवास स्थान से बेदखल कर दिया गया था। इस घटना का मनोवैज्ञानिक प्रभाव अत्यधिक गहरा है जिसके कारण उसकी नौकरी भी खतरे में है।

इस प्रकरण के संदर्भ में, निम्नलिखित का उत्तर दीजिए:

(a) इस प्रकरण में शामिल मुद्दे कौन-से हैं?

(b) ऐसी प्रौद्योगिकियों को अपनाने के नकारात्मक प्रभावों को कम करने के लिए क्या उपाय किए जा सकते हैं?

(250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

In a metropolitan city of India, the law enforcement authorities decided to adopt facial recognition technology to improve their crime-fighting capabilities. They implemented a facial recognition system that integrated with existing surveillance cameras across the city, allowing real-time identification and tracking of individuals. The system was intended to assist in identifying known criminals, missing persons, and suspects in ongoing investigations.

One evening, a woman reported a mugging incident where the perpetrator wore a hoodie, obscuring most of his face. The victim provided a vague description to the police, and based on that information, the authorities decided to use facial recognition technology to locate potential suspects. The system scanned through hours of surveillance footage from various locations near the crime scene.

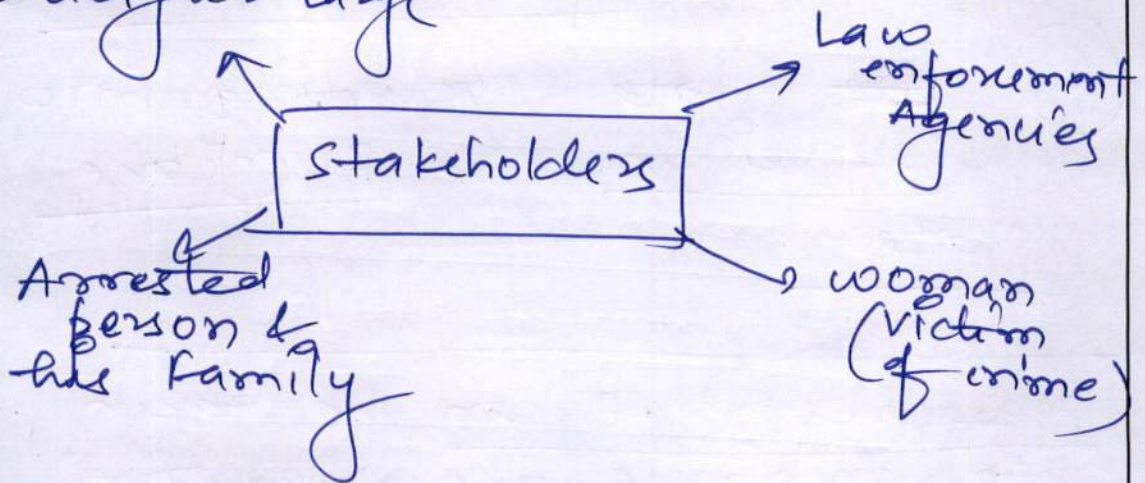
The facial recognition algorithm generated a list of potential matches, and one individual's image stood out as a close match to the description provided by the victim. The police considered this individual a prime suspect and proceeded with his arrest. Subsequently, it was discovered that the arrested person was innocent. Further investigation revealed that the facial recognition system had misidentified the innocent individual due to the limitations of the technology and the partial description provided by the victim. The police released the arrested individual; still his reputation got tarnished for life. He, along with his family, was evicted from their current place of residence. The psychological impact of the incident has been tremendous owing to which his job is also on the line.

With reference to this case study, answer the following:

- (a) What are the issues involved in this case?
(b) What measures can be taken to minimize the negative implications of adopting such technologies? (Answer in 250 words)

20

The Above case highlights the use of modern technologies i.e. facial Recognition technology in Criminal Justice system society at large



Issues involved in the case

- ① Limitation of technology in assisting Law enforcement agencies
- ② Technology can be misused
- ③ harassment of innocent persons
- ④ potential impact of misidentification of person → leading to innocence

psychological impact,
suffering to family of
that innocent person,
tarnished image

⑤ overreliance on technology
→ facial recognition
system →
threat to privacy of individuals

⑥ ~~use~~ state converting into
surveillance & restrictive
state

Measures that can be taken
to minimise the Negative
implications of Adopting
such technologies

① use only whenever Necessary
→ Not in surveillance
capacity to avoid
harassment of innocent
individuals

② Adequate Data protection

Laws to protect privacy of individuals

उम्मीदवारों को इस कक्ष में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

- 3) Enlarging the database for adequate and correct reporting of crimes
- 4) It should be complemented with efforts of law enforcement Agencies → for proper identifications then taking any action
- 5) Responsible reporting by citizens to ensure accuracy
- 6) permission to arrest should only be with police officers of a certain rank — to avoid its liberal use
- 7) Not to be used in petty crimes which the police can handle by physical search.

However, such technology also has certain benefits in terms of —

① complementing human resource —

As highlighted by Mulla committee report,

Lack of police personnel & huge vacancy of huge workload

② swift and faster resolution of cases → ensure effective justice delivery

However Modern technologies are double-edge sword, so should be used with utmost responsibility.

8.

रीना और उसके कॉलेज के दोस्त पिछले कुछ महीनों से एक कंपनी में इंटरन के रूप में काम कर रहे थे। इंटरनशिप पूरी होने पर रीना समेत उनमें से कुछ को कंपनी में पूर्णकालिक नौकरी की पेशकश की गई है। एक प्रतिष्ठित कंपनी होने के नाते, उसने और उसके दोस्तों ने प्रस्ताव स्वीकार कर लिया। रीना अपनी नई नौकरी को लेकर उत्साहित है और उसने अपनी इंटरनशिप के दौरान अपनी कंपनी के कुछ सहकर्मियों के साथ अच्छे संबंध भी स्थापित किए हैं। हालांकि, एक इंटरन के रूप में अपने कार्यकाल के दौरान, रीना ने नोटिस किया था कि कंपनी के वाइस प्रेसीडेंट्स (VPs) में से एक उस पर बहुत अधिक ध्यान दे रहा था। वह रीना के कक्ष में रुकने और बातचीत करने के लिए अतिरिक्त प्रयास करता था, यह व्यवहार वह किसी अन्य इंटरन के साथ नहीं कर रहा था। उसने सोशल नेटवर्किंग साइट्स पर भी रीना से जुड़ने की कोशिश की थी। उसके कुछ को-इंटरन ने भी इस पर ध्यान दिया और VP द्वारा दिए जा रहे अतिरिक्त ध्यान के बारे में रीना पर अनाप-शनाप टिप्पणियां करना शुरू कर दिया।

अब जब उसे पूर्णकालिक पद पर नियुक्त कर लिया गया है, तो उसे डर है कि उसे सीधे इस VP के साथ काम करना पड़ सकता है। हालांकि, VP ने स्पष्ट रूप से कुछ भी अनुचित नहीं किया है या कहा है, अतिरिक्त ध्यान दिए जाने और उसके सहकर्मियों द्वारा भी इस पर ध्यान दिए जाने के कारण वह बहुत असहज हो गई और कार्य पर उसकी एकाग्रता कम हो गई।

कंपनी एक खुले और मैत्रीपूर्ण माहौल को प्रोत्साहित करती है और जब उसे काम पर रखा गया था, तो उसे बताया गया था कि जब भी काम से संबंधित किसी भी असुविधाजनक समस्या का सामना करना पड़े तो उसे हमेशा अपने प्रबंधक से बात करनी चाहिए। हालांकि, वह इस बारे में आधिकारिक तौर पर बोलने को लेकर चिंतित है, क्योंकि VP ने स्पष्ट रूप से कुछ भी गलत नहीं किया है।

दी गई स्थिति में:

- रीना को किन दुविधाओं का सामना करना पड़ रहा है?
- उसके पास क्या विकल्प हैं? प्रत्येक के गुण और दोष बताइए।
- उसके द्वारा अपनाई जाने वाली कार्रवाई को रेखांकित कीजिए, साथ ही उसका औचित्य सिद्ध कीजिए।
(250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Rina and her friends from the college were working as interns with a company for the last few months. On completion of their internship, some of them, including Rina, have been offered full-time jobs in the company. Being a reputed company, she and her friends accepted the offer. Rina is enthusiastic about her new job and has even established good relationship with some of her company co-workers during her internship. However, during her tenure as an intern, Rina had begun to notice that one of the Vice-Presidents (VPs) of the company was giving her too much attention. He used to make an extra effort to stop by Rina's cubicle and chat, something he was not doing with any of the other interns. He had even tried to connect with Rina over social networking sites. Some of her co-interns also noticed this and began to make offhand comments to Rina about the extra attention being given by the VP.

Now that she has been hired for a full time position, she is fearful that she might have to work with this VP directly. While he has not done or said anything explicitly inappropriate, the extra attention and the fact that her co-workers noticed it, made her very uncomfortable and undermined her concentration at work.

The company encourages an open and friendly atmosphere and when she was hired, it was communicated to her that she should always speak to her Manager whenever faced with any uncomfortable work related issues. However, she is concerned to speak about it officially, as the VP has not explicitly done anything wrong.

In the given situation:

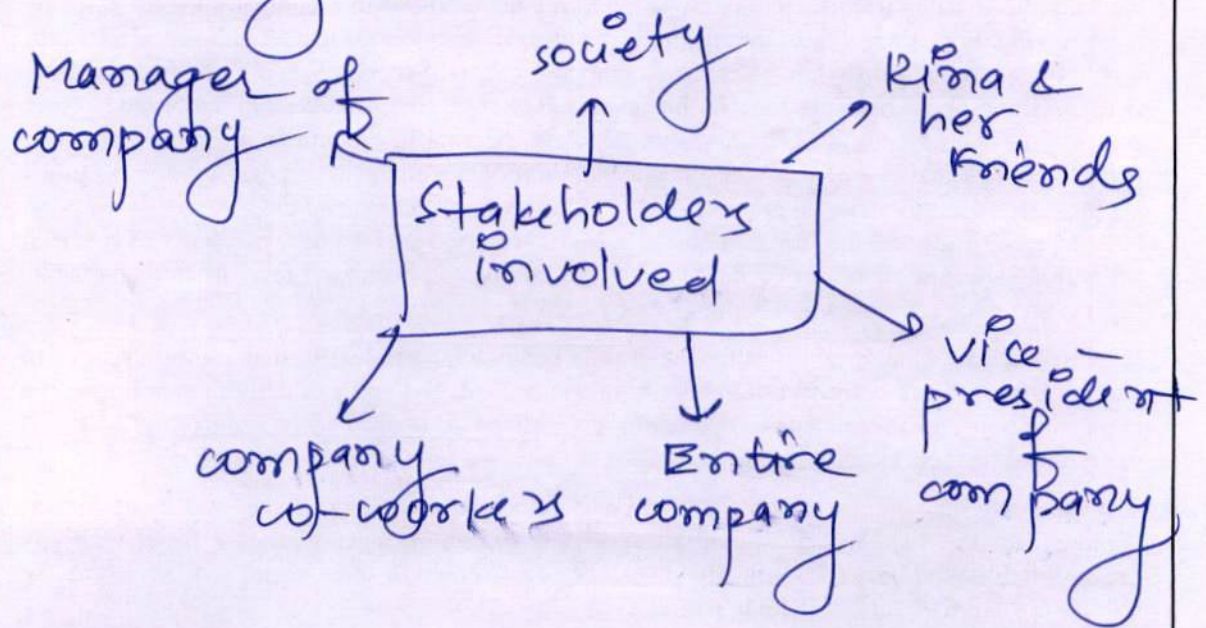
- (a) What dilemmas does Rina face?
- (b) What options does she have? Provide the merits and demerits of each.
- (c) Highlight the course of action she should adopt, along with justification for the same.
(Answer in 250 words)

उम्मीदवारों को इस हिसाब में नहीं लिखना चाहिए
Candidates must not write on this margin

20

Dilemmas faced by Rina

- ① whether to be silent or report to her managers regarding the behaviour of vice-president of company
- ② personal satisfaction of feeling secure vs professional conduct at work
- ③ In future whether to work with vice-president directly or option of leaving the job



Options with Pina

- ① keeping silence and further observation of Behaviour of vice-president of company
- ② to report to Manager
- ③ to resign from the Job
- ④ ignore the entire Issue & continue to work either directly or indirectly with vice-president (VP)

Merits	Demerits
<p>① 1st option -</p> <p>a) Not explicitly done anything by VP so case of <u>Misunderstanding</u></p> <p>b) <u>sewing her Job</u></p>	<p>a) can give <u>wrong signal of tolerance of such Act</u></p> <p>b) In future, such instances may increase</p>
<p>② 2nd option</p> <p>a) will address the Issue that she is <u>facing</u></p>	<p>a) will become <u>public (News)</u> which might</p>

b) feeling of security

Impact her Job
b) Impact on the public image of VP

3rd option

a) shows preference over comfort & safety over work

a) Action Not required → shows she lacks courage to face the things

4th option

a) sewing her job

a) may lead to increase in future incidents
b) safety at risk

course of Action that she should Adopt

- ① observe such Behaviour of VP in short term
- ② In future, if she finds anything wrong & feel uncomfortable then talk to Manager of company

③ Even then, if the matter is not resolved, they should directly talk to vice-president

④ Next step would to talk to senior official i.e. President of the company

⑤ If such acts continue then can think of resigning from job as then it will be a matter of safety

The Above course of Action should be followed which shows gradual approach rather than taking extreme step in the beginning. It might be the case of Misunderstanding and can impact the public image of vice-president if found innocent in his intentions

9. आपको हाल ही में एक ऐसे जिले में नोडल शिक्षा अधिकारी के रूप में तैनात किया गया है, जहां परीक्षाओं में सामूहिक नकल एक नियमित घटना है। मीडिया रिपोर्ट्स में जिले में माध्यमिक विद्यालय की परीक्षा दे रहे छात्रों को उत्तर चिट देने के लिए माता-पिता और रिश्तेदारों को स्कूल की दीवारों एवं इमारतों को फांदते हुए दिखाया गया है। इसके अलावा, नए तकनीकी उपकरणों के आगमन के साथ, परीक्षाओं में नकल करना और अधिक परिष्कृत हो गया है एवं परीक्षा नियमों का खुले तौर पर उल्लंघन किया जा रहा है। जांच करने पर, यह पता चला है कि ये रैकेट कई स्कूल अधिकारियों द्वारा चलाए जाते हैं, जिनमें परीक्षा पर्यवेक्षक भी शामिल हैं, जो मुख्य रूप से शिक्षक हैं और वे मुनाफे के लिए एक-दूसरे से मिले हुए हैं। कर्मचारियों की कमी के कारण, पर्यवेक्षक कोई कार्रवाई किए जाने पर सामूहिक हड़ताल पर जाने की धमकी देते हैं। परीक्षाएं आयोजित करना, नकल के कारण उन्हें रद्द करना और पुनः परीक्षाएं कराना सरकार के लिए समय और धन की हानि है तथा यह दुष्चक्र चलता रहता है।

जिले के नोडल शिक्षा अधिकारी के रूप में, निम्नलिखित प्रश्नों का समाधान कीजिए:

- (a) उपर्युक्त प्रकरण में शामिल नैतिक मुद्दे कौन-से हैं?
(b) प्रस्तुत प्रकरण में आप समस्याओं का समाधान कैसे करेंगे?
(c) विभिन्न परीक्षाओं में नकल के खतरे से निपटने के लिए क्या दीर्घकालिक रणनीति अपनाई जानी चाहिए?
(250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

You have recently been posted as a Nodal Education Officer in one of the districts, where mass cheating in examinations is a regular phenomenon. Media reports have shown parents and relatives scaling school walls and buildings to pass answer chits to students taking secondary school examinations in the district. Moreover, with the advent of new technological devices, cheating in examinations has become more sophisticated and exam rules are flouted openly. On investigation, it has come to your notice that these rackets are run by many school authorities, including exam invigilators who are mostly teachers, and they are hand in glove for profits. With a shortage of staff, invigilators threaten go on mass strikes if any action is taken. Conducting the exams, cancelling them on account of cheating and having re-exams are a loss of time and money for the government and this vicious cycle goes on.

As the Nodal Education Officer of the district, address the following questions:

- (a) What are the ethical issues involved in the above case?
(b) How will you resolve the issues in the given case?
(c) What long-term strategy needs to be adopted to deal with the menace of cheating in various examinations? (Answer in 250 words)

20

The Above case highlights
the issue of "taking wrong
Means to achieve an
End" of passing an exam.
["Means over Ends"]

parents &
relatives of
such
children

Nodal
education
officer [ME]

stakeholders

school
children
involved in
cheating

society
at
large

school
authorities
including
inspector

Ethical issues involved

- ① preference to wrong means to achieve an end
- ② short term vs long term interest
- ③ involvement of parents & relatives in such act
[Agents of socialisation]
- ④ Role of Teachers in running such rackets
- ⑤ shortage of staff
- ⑥ Re-exams leading to wastage of time
- ⑦ Threat to future of these children

As Nodal education officer,
I will try to resolve the
issue in following manner —

- ① strict Action on school Authorities in running such rackets
- ② Awareness campaigns — related to negative consequences of such Acts
- ③ Nudging parents & Relatives to not involve in cheating — giving them knowledge & making them aware about the long term impact
- ④ Installation of CCTV cameras while exams are going.
- ⑤ collaboration with other schools in terms of exchange & duty of invigilators during exam time.

- ⑥ Use of Media & community organisations to generate awareness about this Menace.
- ⑦ Report to higher Authorities about the Lack of infrastructure & teacher recruitment issue
- ⑧ ensuring ethical use of technology

Long-term strategy that needs to be adopted

- ① filling up of vacancies → higher teacher recruitment & Adequate staff
- ② incorporation of value-based education in school curriculum
- ③ Regular sessions & meetings with parents to not support this Menace

④ creating a positive culture —
by rewarding meritorious
students through
cash prizes

Thus, this menace of cheating
needs to be dealt with
to ensure future equipped
bright and capable children.

It is said that children
are the future of any
society & Role of
socialisation has significant
impact.

Government steps like

New education policy is

a step in right
direction

गहरे समुद्र में ड्रिलिंग के अनेक समर्थकों का तर्क है कि हिंद महासागर से बड़ी मात्रा में दुर्लभ-भू धातुओं के दोहन से भारत के लिए राष्ट्रीय सुरक्षा हितों को बढ़ावा देने, इसकी अर्थव्यवस्था और कार्यबल को मजबूत करने एवं रणनीतिक खनिजों की भरोसेमंद आपूर्ति प्राप्त करने में मदद मिलेगी। इसे ध्यान में रखते हुए, सरकार ने समुद्र तल से 6,000 मीटर की गहराई में हिंद महासागर के तल से निकेल, कोबाल्ट, मैंगनीज और आयरन हाइड्रॉक्साइड के खनन की विधियों का अध्ययन करने के लिए 540 मिलियन डॉलर के एक कार्यक्रम को मंजूरी दी है। सरकार का तर्क है कि यह परियोजना 100 वर्षों तक भारत की संवृद्धि को शक्ति प्रदान कर सकती है। यह जलवायु परिवर्तन का भी अध्ययन करेगा, समुद्री वनस्पतियों और जीवों का पता लगाएगा एवं तापीय ऊर्जा का उपयोग करेगा।

हालांकि, एक प्रतिस्पर्धी दृष्टिकोण का आरोप है कि गहरे समुद्र में ड्रिलिंग से पर्यावरण को अत्यधिक खतरा है। स्वतंत्र भूवैज्ञानिकों द्वारा संधारणीय महासागर अर्थव्यवस्था पर एक व्यापक रिपोर्ट में कहा गया है कि "जब तक गहरे समुद्र में खनन की आवश्यकता और इसके संभावित परिणामों को बेहतर ढंग से नहीं समझा जाता है, तब तक इस अवधारणा को एक संधारणीय महासागर अर्थव्यवस्था की परिभाषा के साथ संरेखित करना वैचारिक रूप से कठिन है। इसके अलावा यह विभिन्न पर्यावरणीय, कानूनी और शासन संबंधी चुनौतियों के साथ-साथ संयुक्त राष्ट्र के संधारणीय विकास लक्ष्यों के साथ संभावित टकराव के मुद्दों को भी उत्पन्न करता है।"

यह इस बात पर भी प्रकाश डालता है कि सरकारी समर्थन या तुलनात्मक रूप से कम करों के बिना, राष्ट्रीय खनन कार्यों की लाभप्रदता संदिग्ध बनी हुई है। यदि परिचालन लाभदायक होता है, तो यह मानवता की साझी विरासत से प्राप्त संसाधन से होने वाले लाभ के न्यायसंगत बंटवारे के बारे में भी प्रश्न उठाएगा।

इसके अतिरिक्त, BMW, वोल्वो, गूगल और कोरियाई बैटरी निर्माता सैमसंग SDI जैसी कंपनियों ने एक बयान में गहरे समुद्र में खनन से उत्पन्न धातुओं को तब तक नहीं खरीदने की प्रतिबद्धता प्रकट की है, जब तक कि इस गतिविधि के पर्यावरणीय जोखिमों को "व्यापक रूप से समझा नहीं जाता" है।

उपर्युक्त जानकारी के संदर्भ में, निम्नलिखित पर ध्यान दीजिए:

- प्रस्तुत प्रकरण में शामिल नैतिक मुद्दे कौन-से हैं?
- महासागरों की संधारणीयता पर प्रतिकूल प्रभाव डाले बिना किसी राष्ट्र के आर्थिक विकास के दृष्टिकोण को कैसे प्राप्त किया जा सकता है? (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Many proponents of deep-sea drilling argue that tapping into the vast amount of rare earth elements in the Indian Ocean will help shore up national security interests for India, bolster its economy and workforce, and offer a reliable supply of strategic minerals. Keeping this in mind, the government has approved a \$540-million programme to study ways of mining nickel, cobalt, manganese and iron hydroxide from the bed of the Indian Ocean 6,000 meters below sea level. The government argues that the project can power India's growth for 100 years. It will also study climate change, explore marine flora and fauna and harness thermal energy.

However, a competing point of view alleges that deep ocean drilling poses immense risk to the environment. A comprehensive report on Sustainable Ocean Economy by independent geologists states that "until the need for, and potential consequences of, deep-sea mining are better understood, the concept is conceptually difficult to align with the definition of a sustainable ocean economy and raises various environmental, legal and governance challenges, as well as possible conflicts with the UN Sustainable Development Goals."

It also highlights that the profitability of national mining operations, without governmental support or comparably low taxes, remains questionable. If the operations are profitable, it will also raise questions about the equitable sharing of profits derived from a resource taken out of humanity's common heritage.

Additionally, companies like BMW, Volvo, Google and Korean battery maker Samsung SDI, vowed in a statement to not buy metals produced from deep-sea mining until the environmental risks of the activity are "comprehensively understood."

In the context of the above-stated information, address the following:

- (a) What are the ethical issues in the given case study?
(b) How can the vision of economic development of a nation be achieved without adversely affecting the sustainability of oceans? (Answer in 250 words) 20

The Above case highlights the ~~the~~ Development vs Environment sustainability Debate. Govt should focus on Development or on Environment protection.

Facts of the case

- 1 Deep sea drilling project → Govt approval of \$ 540 million programme → Government support to such projects
- 2 Competing point of view of immense risk to environment
- 3 Not in consonance with UN SDG Goals
- 4 Companies like BMW, Volvo Not to buy metals

produced from deep sea mining
until comprehensive understanding
of risks involved.

उम्मीदवारों को
इस हार्जिन में
नहीं लिखना
चाहिए
Candidates
must not
write on
this margin

Ethical Issues Involved

- ① private vested interests
of companies vs
their responsibility towards
environment
- ② Development vs Environment
debate
- ③ Threat to Biodiversity
- ④ profits vs responsible Behaviour
- ⑤ concept of sustainability
at risk
- ⑥ over-exploitation of Resources

Ways to fulfill vision of economic
Development without affecting
sustainability

① proper environment impact
Assessment —
before beginning of project
— to understand all the
risks involved

② concept of sustainability
in policy making →
to ensure thriving of
ocean ecosystem

③ Biodiversity protection
— serves great global
good
→ proper preservation &
study of impact of
projects Needs to
be taken care of

④ Balancing both the
Development &
environment concerns

As said by Gandhi, "there is enough for human need but not for human greed"

- Balance is important to deal with the climate disaster associated with climate change.

- Marine Biodiversity protection is important for survival of entire humanity & catering to One Health approach

- Recent steps have been taken by UNFCCC, UNCBD for protection of Biodiversity [Global Biodiversity framework, Kunming protocol, 30x30 Target] & concept of Blue economy.

श्री वाई ने अपने समुदाय के सदस्यों द्वारा धार्मिक पूजा स्थल के निर्माण हेतु जंगल की तलहटी में स्थित एक शहर में 40 एकड़ जमीन खरीदी। पूजा स्थल की योजना में अनेक परस्पर जुड़ी इमारतों, बालकनियों और पानी के फव्वारों का निर्माण किया जाना था। पूजा का केंद्र होने के अलावा, इस स्थान का उद्देश्य दूर-दूर से आने वाले कई उपासकों के लिए आवास प्रदान करना है। योजना को देखने वाला हर कोई इस बात पर सहमत है कि संरचना असाधारण रूप से सुंदर साबित होगी। विडंबना यह है कि इस स्थल की सुंदरता क्षेत्र के स्थानीय निवासियों के बीच चिंता का मुख्य कारण बन गई है, जिनमें से एक बड़ा प्रतिशत एक अलग धार्मिक समुदाय से है। उनमें से कई लोगों का मानना है कि यह स्थान पर्यटकों के आकर्षण का केंद्र बन सकता है, जिससे यातायात की समस्याएं पैदा हो सकती हैं और उनके पड़ोस की शांत जीवन शैली खराब हो सकती है। कम-से-कम, हजारों उपासकों के नियमित रूप से इस स्थान पर आने की उम्मीद है।

कई निवासी सोचते हैं कि उनका पड़ोस न तो इस आकार के परिसर के निर्माण और न ही इतने लोगों, जितनों को समायोजित करने की अपेक्षा की गई है, के लिए यह उपयुक्त है। यहां 1,500 लोगों तक के इकट्ठा होने की अपेक्षा की गई है, हालांकि साइट तक केवल एक दो लेन की सड़क उपलब्ध है। विरोधियों का तर्क है कि इतने ट्रैफिक से आवागमन में समस्याएं पैदा होंगी और बच्चों एवं साइकिल चालकों द्वारा यात्रा के लिए अत्यधिक प्रयोग की जाने वाली सड़कों पर खतरे पैदा होंगे। बढ़ते ट्रैफिक से पर्यावरण पर भी प्रतिकूल प्रभाव पड़ सकता है।

इस बीच अन्य लोग इस विरोध के पीछे एक और अधिक घातक कारण देते हैं: पूर्वाग्रह। उन्हें आश्चर्य है कि क्या पूजा स्थल पर आपत्ति जताने वाले लोग धार्मिक पूर्वाग्रहों से प्रेरित हैं।

लेकिन निर्माण का विरोध करने वालों का कहना है कि धर्म का इससे कोई लेना-देना नहीं है और वे ऐसे किसी भी प्रकार के विकास का विरोध करते हैं जिससे क्षेत्र में ट्रैफिक जाम हो। अतः, इस मामले में उन्हें सिर्फ आकार और स्थान को लेकर समस्या है।

विरोध के जवाब में, शहर के योजनाकारों ने निवासियों को आश्वासन दिया है कि क्षेत्र के लिए उपयुक्त शहर निर्माण संबंधी सभी दिशा-निर्देशों और ज़ोनिंग नियमों का पालन किया जाएगा। इसलिए उन्हें निर्माण की योजना रोकने का कोई कारण नजर नहीं आता।

हालांकि, विरोधियों का आरोप है कि शहर के योजनाकार सही पर्यावरणीय प्रभाव रिपोर्ट तैयार करने में विफल रहे हैं और इससे भी महत्वपूर्ण बात यह है कि उन्होंने उन निवासियों को ठीक से सूचित नहीं किया, जिनके प्रभावित होने की संभावना है, जबकि यह अभी भी योजना के शुरुआती, लचीले चरणों में है।

(a) आप एक जिला मजिस्ट्रेट हैं और यह क्षेत्र आपके क्षेत्राधिकार में आता है। दोनों पक्षों के लोग अपनी शिकायतें लेकर आपके पास आए हैं। आप दोनों दृष्टिकोणों में सामंजस्य स्थापित करने के लिए क्या करेंगे?

(b) कार्रवाई के निम्नलिखित संभावित तरीकों के गुण और दोषों का उल्लेख कीजिए:

- (1) क्षेत्र के निवासियों के विरोध को नजरअंदाज करना और धार्मिक पूजा स्थल को मौजूदा नियमों के अनुसार बनाने की अनुमति दे देना।
- (2) नए पूजा स्थल पर भरोसा करने वाले हजारों उपासकों को निराश करते हुए, निवासियों से सहमत होकर निर्माण पर रोक लगा देना।
- (3) एक समझौते के रूप में, आपके द्वारा पूजा स्थल पर भवन निर्माण संबंधी अतिरिक्त नियमों को लागू किया जाना या डिजाइन में संशोधन पर बल दिया जाना। (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

Mr. Y. purchased 40 acres of land in a city located in the forested foothill for the construction of a place of religious worship by members of his community. The plans for the worship place called for numerous interconnected buildings, balconies, and water fountains. In addition to being a centre for worship, the place is intended to provide a residence for many worshippers who travel from far-off locations. Everyone looking at the plan agrees that the structure should prove to be extraordinarily beautiful. Ironically, the beauty of the site has become a chief cause for concern among the local residents of the area, a significant percentage of whom belong to a different

religious community. Many of them believe that the place may become a tourist attraction, causing traffic problems and the degradation of the tranquil lifestyle of their neighbourhood. At the least, thousands of worshippers are expected to visit the place regularly.

Many residents think their neighbourhood is not suitable for a facility of this size, nor for the number of people it is expected to accommodate. The congregation plans to have gatherings of up to 1,500 people, though only a single two-lane road approaches the site. The traffic, opponents argue, will cause commuting problems and introduce hazards on roads frequented by children and bicyclists. Increased traffic could also have an adverse impact on the environment.

Meanwhile others see a more insidious reason behind the opposition: prejudice. They wonder if those who object to the worship place are motivated by religious biases.

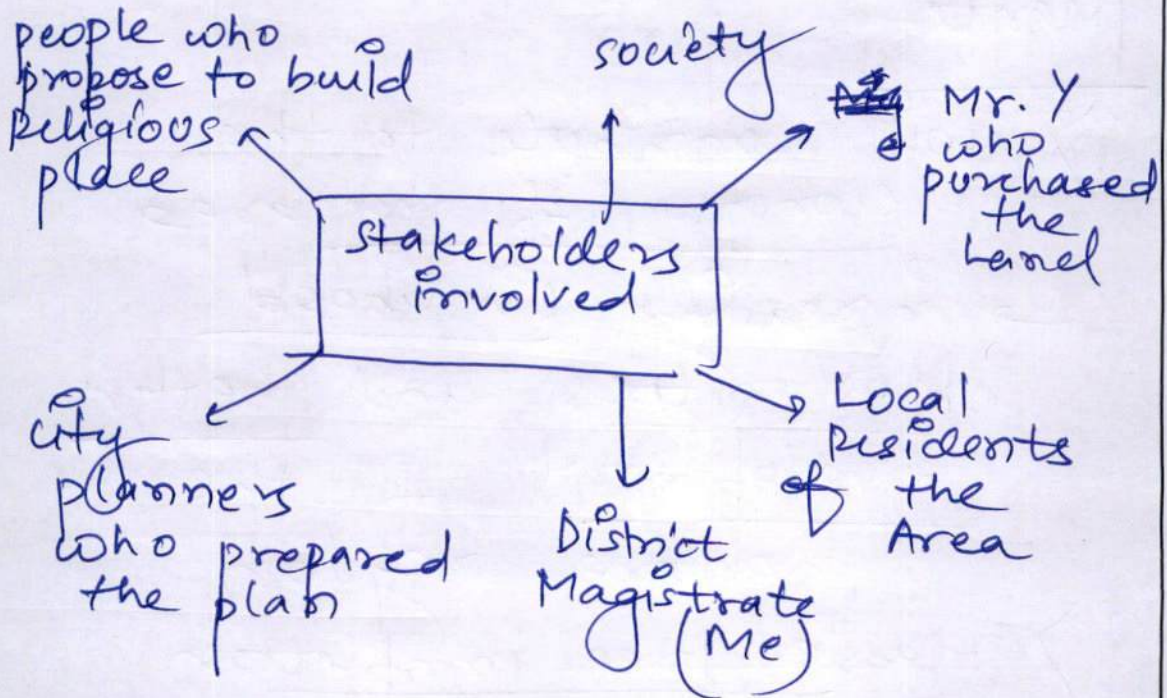
But those who oppose the construction insist that religion has nothing to do with it and they are opposed to any type of development that would lead to traffic congestion in the area. So, they just have an issue with the size and location in this case.

In answer to the opposition, city planners have assured the residents that all of the city's guidelines and zoning regulations relevant to the area will be followed. They see no reason to stop the plan of construction.

However, the opponents allege that the city planners have failed to prepare an adequate environmental impact report and, more importantly, did not properly notify residents, who are likely to be affected, while it was still in its nascent, flexible stages of planning.

- (a) You are a District Magistrate and the area lies in your jurisdiction. People from both sides have approached you with their grievances. What would you do to reconcile the two points of view?
- (b) Mention the merits and demerits of the following potential courses of action:
 - (1) Ignore the opposition from the residents of the area and allow the place of religious worship to be built in accordance with the existing regulations.
 - (2) Prohibit the construction, agreeing with the residents while causing distress among the thousands of worshippers counting on the new place of worship.
 - (3) As a compromise, you place additional building regulations on the worship place or insist on modifications to the design. (Answer in 250 words)

20



I will try to reconcile the concerns of both the parties by ensuring their proper environmental impact assessment of the area, its potential impacts, inspecting the entire area and then only taking any action

Potential courses of Action

(I) Ignore the opposition from residents and allow the place of religious worship -

Merits

i) will contribute to the economy of the area
→ increasing livelihood opportunities and better development of the entire region

ii) Hassle free completion of project without any time & cost overruns.

Demerits

- ① future disastrous impact on environment
eg Uttarakhand Disaster
 - ② might disturb the entire ecosystem present in the area
 - ③ potential future loss of lives due to overburdening & exploitation
- II Prohibit the construction & Agreeing with local residents

Merits

- ① protection of environment
- ② involving community in the developmental projects — better knowledge of this area

Demerits

- ① potential loss of future developmental benefits
- ② may be local residents had vested interest & overexaggerating

(13) Compromise → place Additional Building Regulations & Modification on to design

Merits

- ① ensuring development along with environmental sustainability
- ② proper regulations → Long term benefits of safety of lives of people

Demerits

- ① unnecessary increase in burden of finance of project developer
- ② restrictions to development

In the present scenario Balance Needs to be maintained for sustainability of projects

आप एक ऐसे राजनीतिक दल के टिकट पर चुने गए जनप्रतिनिधि हैं, जिन्हें कई लोग रूढ़िवादी मानते हैं। आपकी बेटी, जो वर्षों बाद विदेश से पढ़ाई करके लौटी है, ने आपको दूसरे समुदाय के व्यक्ति से शादी करने की अपनी इच्छा से अवगत कराया है। आप व्यक्तिगत रूप से उसकी पसंद में कुछ भी गलत नहीं मानते हैं और उसे अपनी सहमति से अवगत कराते हैं। आप अपने कई दोस्तों और परिवार वालों से भी इस बारे में चर्चा करते हैं और उन्हें बताते हैं कि आप अपनी बेटी के लिए एक भव्य विवाह समारोह की योजना बना रहे हैं। हालांकि, आपके द्वारा आगामी भव्य शादी की खबर कई लोगों के साथ साझा करने के कुछ दिनों बाद, आपके राजनीतिक सचिव ने इसे एक मुद्दा बनाए जाने के बारे में सूचित किया है। वह आपको सूचित करता है कि आपके निर्वाचन क्षेत्र में कई लोगों के बीच इस बारे में कानाफूसी हो रही है और कुछ प्रमुख नागरिकों के बीच बेचैनी की भावना के संकेत हैं। हालांकि, उनमें से अधिकांश आपकी बेटी के लिए एक भव्य विवाह समारोह की आपकी योजना से मंत्रमुग्ध हैं, किंतु वे दूल्हे के दूसरे समुदाय से होने के कारण नाखुश हैं। आपको पार्टी में अपने सूत्रों से यह भी पता चल रहा है कि दूल्हे की पसंद पर आपकी सहमति से आगामी चुनाव में हाईकमान आपको टिकट देने से इनकार कर सकता है। आप न केवल एक महत्वाकांक्षी राजनीतिज्ञ और अपनी राजनीतिक पार्टी के एक उभरते सितारे हैं, बल्कि एक खुले विचारों वाले, प्यारे और स्नेही पिता भी हैं। लेकिन आप अपनी बेटी की आजादी और पसंद से कितना भी प्यार करते हों, आप नहीं चाहेंगे कि उसके फैसले का आपकी राजनीतिक यात्रा पर प्रतिकूल प्रभाव पड़े। यह तब और भी अधिक महत्वपूर्ण हो जाता है, जब आप एक राजनेता के रूप में अपनी वर्षों की कड़ी मेहनत को देखते हुए, बड़ी जिम्मेदारियों और पार्टी में एक ऊंचे कद की उत्सुकता से प्रतीक्षा कर रहे थे। दूसरी ओर, आपकी बेटी अपनी पसंद पर दृढ़ है और नहीं चाहती कि उसकी होने वाली भव्य शादी किसी भी तरह से प्रभावित हो। वह इस बात पर अड़ी हुई है कि उसकी शादी केवल करीबी दोस्तों और परिवार के साथ एक निजी समारोह के रूप में आयोजित नहीं की जाएगी, बल्कि इसे भव्य तरीके से प्रचारित किया जाना चाहिए, जैसा कि आपने उससे पहले वादा किया था।

इस स्थिति को देखते हुए, निम्नलिखित का उत्तर दीजिए:

- उपर्युक्त प्रकरण में शामिल नैतिक मुद्दे कौन-से हैं?
- एक पिता और एक महत्वाकांक्षी राजनीतिज्ञ के रूप में आपके पास उपलब्ध विभिन्न विकल्प क्या हैं?
- आपकी कार्रवाई का तरीका क्या होगा? उचित तर्क सहित पुष्टि कीजिए। (250 शब्दों में उत्तर दीजिए)

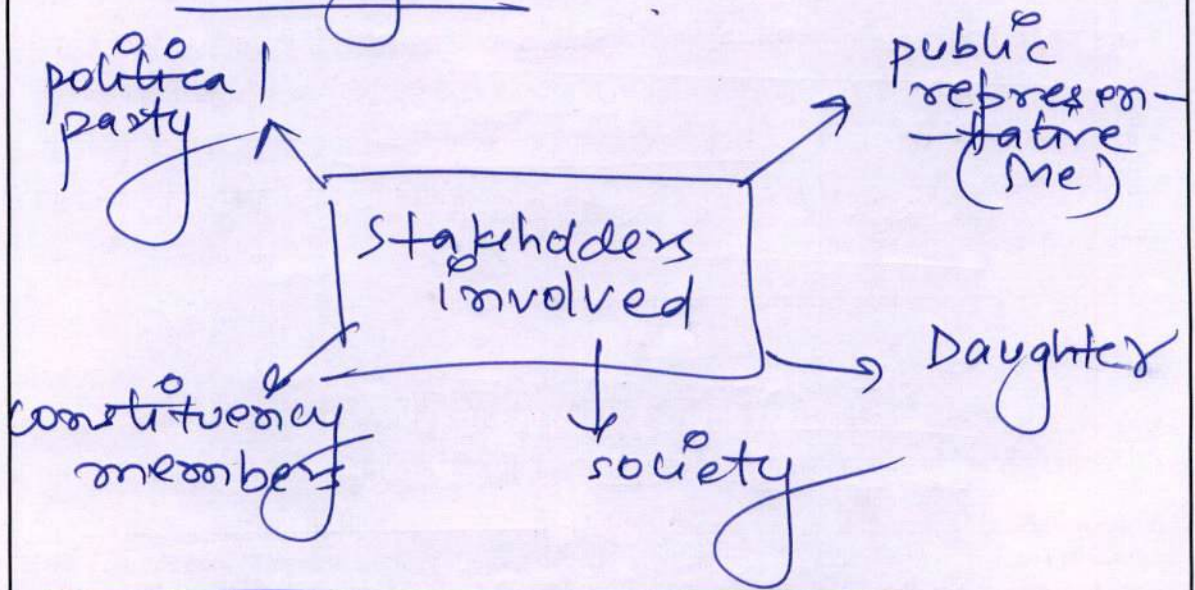
You are a public representative, elected on the ticket of a political party, considered as conservative by many. Your daughter, who has returned years after studying abroad, has conveyed to you her choice of marrying a person from another community. You personally do not consider anything wrong in her choice, and convey your assent to her. You also discuss it with many among your friends and family, and inform them of a grand wedding ceremony you are planning for your daughter. However, a few days after you have shared the news of the forthcoming grand wedding with many, you are informed by your political secretary about an issue being made of the same. He informs you that there are whispers among many people in your constituency about it, and indications of a sense of unease among some prominent citizens. While most of them are enamoured by your plans for a grand wedding ceremony for your daughter, they are unhappy about the bridegroom being from another community. You also get to know through your sources in the party, that your assent to the choice of the bridegroom may lead to a denial of ticket by the high command in the forthcoming elections. You are not only an ambitious politician and a rising star in your political party but also an open-minded, loving and doting father. But howsoever much you love your daughter's freedom and choices, you do not want her decision to adversely affect your political journey. This is more so, when you had been eagerly looking forward to greater responsibilities and a higher stature in the party, given the years of hardwork you have put in, as a politician. Your daughter, on the other hand, is firm with her choice and does not want her impending grand wedding to be affected in any way. She is adamant

that her wedding will not be held as a private ceremony with only close friends and family, but should be publicised in a grand way, as you had promised earlier to her.

Given this situation, answer the following:

- (a) What are the ethical issues in the above situation?
- (b) What are the various options that you have, as a father and an ambitious politician?
- (c) What will be your course of action? Justify with proper reasoning. (Answer in 250 words) 20

The Above case highlights the features of prismatic society hidden with community differences on the basis of Language, caste, class, Religion



Ethical issues involved

- ① community perception vs free, open minded opinion and decision
- ② personal interest → political gain

of future ticket

③ Daughter's open minded choice or succumbing to personal interest & community choice

④ Caste and community differences → divided society

options as an father & as an Ambitious politician

① fulfilling Daughter's wish of marrying a person from another community

② Nudging to constituency members for free & open mind → redressal of concerns through meetings

③ opting for party ticket & focus on political career i.e. personal interests

④ creating awareness in society about ~~these~~ not adhering to caste

Community differences and lead by example

My course of Action

- ① Nudging to constituency members to change their perception through social influence & persuasion
- ② Living real life incidents of some cases from other political leader lives
- ③ talk to political high command — to not link his hard work in political career with his personal interests
— try to change their opinion regarding community differences

Caste and community differences
in society leads to
intolerance & disharmony
in society

Even our constitution
prohibits caste discrimination
& envisions the ideal of
unity & integrity with
feeling of fraternity
& brotherhood [fundamental
Duty - Art 51A]

Equality & open-mindedness
are the tools for a liberal
& peaceful society (As
highlighted by Gandhi &
even by Raja Rammohan Roy)

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

SPACE FOR ROUGH WORK

AL