



माध्यमिक शिक्षा बोर्ड, राजस्थान, अजमेर माध्यमिक परीक्षा

(परीक्षार्थी द्वारा स्वयं भर जाना चाहिये)

Candidate's Roll No. in English

(In Figures)

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

(In Words) -----

परीक्षार्थी का नामांक हिन्दी में

शब्दों में -----

नोट :- परीक्षार्थी उपरोक्त के अतिरिक्त उत्तर पुस्तिका के अन्य किसी भी भाग में अपना नामांक नहीं लिखें।

माध्यम -

हिन्दी

☒

अंग्रेजी

☐

विषय

हिन्दी

परीक्षा का दिन

दिनांक

नोट :- परीक्षार्थी के लिए आवश्यक निर्देश इस पृष्ठ के पिछले भाग पर उल्लेखित हैं। जिन्हें सावधानी पूर्वक पढ़ लें व पालना अवश्य करें।

- परीक्षा हेतु निर्देश :- (1) परीक्षक को उपरोक्त सारणी अनुसार प्राप्तांक भरना अनिवार्य है, अन्यथा नियमानुसार दंडित किया जायेगा।
- (2) परीक्षक उत्तर पुस्तिका के अन्दर के पृष्ठों के बायीं ओर निर्धारित कॉलम में लाल इंक से अंक प्रदत्त करें।
- (3) कुल योग निम्न में प्राप्त होने पर उसे पूर्णांक में ही परिवर्तित कर अंकित करें (उदाहरणार्थ : 15 $\frac{1}{4}$ को 16, 17 $\frac{1}{2}$ को 18, 19 $\frac{3}{4}$ को 20)

प्रश्नवार प्राप्तांकों की सारणी (परीक्षक के उपयोग हेतु)

प्रश्नों की क्रम संख्या	प्राप्तांक	प्रश्नों की क्रम संख्या	प्राप्तांक
1		19	
2		20	
3		21	
4		22	
5		23	
6		24	
7		25	
8		26	
9		27	
10		28	
11		29	
12		30	
13		31	
14		योग	
15		प्राप्त अंकों का कुल योग (Roundoff)	
16		अंकों में	शब्दों में
17			
18			

परीक्षक के हस्ताक्षर

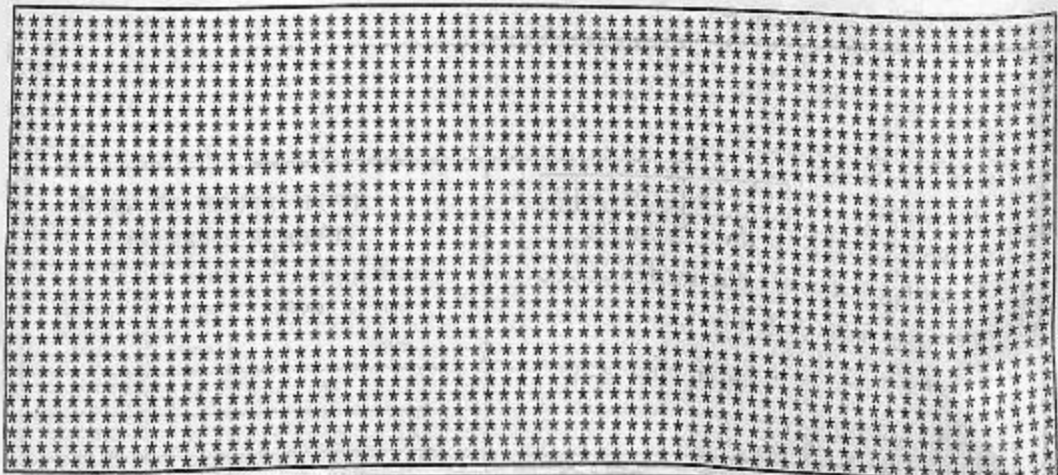
संकेतांक

--	--	--	--	--

प्रमाणित किया जाता है कि इस उत्तर पुस्तक के निर्माण में 58 जी.एस.एम. क्रीमवोड कागज ही उपयोग में लिया गया है। 159/2016

परीक्षा नियंत्रक, ई.ए. आर.टी. कॉलेज, दिल्ली

परीक्षा नियंत्रक



परीक्षार्थियों के लिए आवश्यक निर्देश

- समस्त प्रश्नों का हल निर्धारित शब्द सीमा में इसी उत्तर पुस्तिका में करना है। विशेष परिस्थिति में अतिरिक्त उत्तर पुस्तिका पृथक से उत्तर पुस्तिका भरी हुई होने पर पर्यवेक्षक एवं वीक्षक की अनुशासन पर ही उपलब्ध कराई जायेगी।
- प्रश्न-पत्र पर निर्धारित स्थान पर अपना नामांक लिखें।
- प्रश्न-पत्र हल करने के पश्चात् जिस पृष्ठ पर हल समाप्त होता है, उस पर अन्त में "समाप्त" लिखकर अन्त के सभी रिक्त पृष्ठों को तिरछी लाईन से काटें।
- निम्न बातों का विशेष ध्यान रखें अन्यथा अनुचित साधनों की रोकथाम अधिनियम के तहत कार्यवाही की जा सकेगी।
 - उत्तर पुस्तिका के ऊपर/अन्धर तथा प्रश्नोत्तर के किसी भी भाग में चाही गई सूचना के अलावा अपना नामांक, नाम, पता, फोन नम्बर अथवा पहचान की कोई अन्य प्रकार की सूचना आदि अंकित नहीं करें अन्यथा "अनुचित साधनों के प्रयोग" के अन्तर्गत कार्यवाही की जायेगी।
 - उत्तर पुस्तिका के पृष्ठों को फाड़ें नहीं। उत्तर-पुस्तिका के मुख पृष्ठ पर अंकित संख्या के अनुसार पृष्ठ पूरे होने चाहिये।
 - परीक्षा केंद्रों पर पुस्तक, लेख, कागज, कैलकुलेटर, मोबाईल, पेजर आदि किसी भी प्रकार का इलेक्ट्रॉनिक उपकरण तथा किसी भी प्रकार का हथियार आदि ले जाना निषेध है।
 - वस्त्र, स्कूल, ज्योमेट्री बॉक्स पर कुछ न लिखकर लायें। टेबुल के आस-पास कोई अवैध सामग्री नहीं होनी चाहिये, इसकी जांच कर लें।
 - अपनी उत्तर पुस्तिका/ग्राफ/मानचित्र आदि परीक्षा भवन से बाहर ले जाना दण्डनीय अपराध है, अतः परीक्षा समाप्ति पर उत्तर पुस्तिका वीक्षक को बिना सौंपे परीक्षा कक्ष नहीं छोड़ें।
- उत्तरों को क्रमानुसार एक ही स्थान पर लिखें। प्रश्न क्रमांक भी सही अंकित करें, अन्यथा दण्ड स्वरूप परीक्षक को 1 अंक कम करने का अधिकार है। बीच में उत्तर पुस्तिका के पृष्ठ रिक्त न छोड़ें। गणित विषय के लिए रफ कार्य उत्तर पुस्तिका के अंतिम पृष्ठों पर करें तथा तिरछी रेखा से काटें।
- जहाँ तक हो सके प्रश्न के सभी भाग के उत्तर, उत्तर पुस्तिका में एक ही स्थान पर अंकित करें।
- भाषा विषयों को छोड़कर शेष सभी विषयों के प्रश्न-पत्र हिन्दी-अंग्रेजी दोनों भाषा में मुद्रित हैं। किसी भी प्रकार की त्रुटि/अन्तर/विरोधाभास होने पर हिन्दी भाषा के प्रश्न को ही सही माना जाये।



प्रश्न संख्या	परीक्षार्थी उत्तर
1.	
(क)	शीर्षक - "स्वावलम्बन है या <u>ए</u> जीवन की प्रगति - स्वावलम्बन"
(ख)	जब बाल्यवस्था के मन में कार्य करने का उत्साह तथा अपने काम विश्वास नहीं है, आलस्य ने उसकी शक्ति को पंगु बना दिया हो तब वह स्वयं को किसी कार्य को करने में असमर्थ पाएगा और समाज पर भार बन जाएगा।
(ग)	समाज की प्रगति स्वावलम्बन, कर्मठता, स्वयं कार्य कर जीने की प्रवृत्ति तथा आलस्य का त्याग आदि बातों पर निर्भर करती है।
(घ)	महापुरुषों ने स्वावलम्बन की पुजा करके अपने हाथों से अपने महान जीवन का द्वार खोला था। उन्हें स्वावलम्बन का अमृत पीकर परावलम्बन, अकर्मठता, आलस्य का त्याग करके अपने जीवन को सफल बनाया है।
2.	
(क)	शीर्षक - "पथ भूल न जाना पथिक की"
(ख)	युद्ध की शराबारी सुनकर सैनिक अपने परिवार वालों एवं साथियों को विदा कहकर पुलक या प्रसन्न होते हुए युद्ध में जाने के लिए तैयार होते हैं।
(ग)	प्रांति का आशा है कि युद्ध में जीते सभी सैनिक कर्तव्य और प्रेम की अज्ञान में अर्थात् देश के प्रति अपने कर्तव्य और परिजनों की प्रेम की अज्ञान अर्थात् दुविधा में फँस जायेंगे उसे इनमें अज्ञान पथ नहीं भूलना चाहिए।



द्वारा
अंक

प्रश्न
संख्या

परीक्षापीठ उत्तर

(घ) जब स्वदेश बलिदान माँगा रहा हो तो हमारा कर्तव्य है कि हमें अपने देश की प्रतिष्ठा बढ़ाने के लिए अपना मस्तक अपने हाथों से स्वयं बलिदान के लिए बलिदान चाहिए। हमें तनिक भी असमंजस में न पड़कर स्वतंत्रता की ज्वाला में बूझ जाना चाहिए।

इस वाक्य में 'सकर्मक क्रिया' है।

परिभाषा:-

जब वाक्य में प्रयुक्त क्रिया के पूर्ण भाव को प्रकट करने के लिए कर्म की आवश्यकता हो, अर्थात् जब क्रिया के साथ कर्म प्रयुक्त किया गया हो वहाँ सकर्मक क्रिया होती है।

(ख) महात्मा गाँधी :- व्यान्तिवाचक संज्ञा, एकवचन, पुल्लिंग, सकर्मक बोलते थे :- भूतकालिक क्रिया, 'महात्मा गाँधी' स्त्री की क्रिया, सकर्मक क्रिया, विधानवाचक क्रिया।

(ग) रचना की दृष्टि से वाक्य के तीन भेद होते हैं:-

(i) साधारण वाक्य:-

तब वाक्य जिसमें एक ही उद्देश्य तथा एक ही विधेय हो उसे साधारण वाक्य कहते हैं।
जैसे - महात्मा गाँधी सदा सत्य बोलते थे।

(ii) मिश्र वाक्य:-

ऐसा वाक्य जिसमें एक प्रधान वाक्य तथा एक आश्रित वाक्य हो उसे मिश्र वाक्य कहते हैं।
जैसे - महात्मा गाँधीजी ने कहा कि सदा सत्य बोलो।



क्र.सं. अंक	प्रश्न संख्या	परीवारिकी उत्तर
(iii)	संशुद्ध वाक्य:-	ऐसा वाक्य, जिसमें दो साधारण वाक्यों या दो स्वतंत्र वाक्यों किसी संबंधित वाक्यार्थ से जुड़े हो, संशुद्ध वाक्य कहलाते हैं। जैसे- राम खेलता है और रथम पढ़ता है।
(iv)	(1) नीचे दो ग्यारह होना - आग जाना वाक्य प्रयोग:-	पुलिस को देखते ही नीचे नीचे ग्यारह हो गया।
(ii)	काला अक्षर प्रयोग:-	अनपढ़ आज भारत के अधिकांश पिछड़े गांवों में अधिकतर लोग काला अक्षर प्रयोग करते हैं।
(ड)	पंक्ति में 'स' वर्ण की आवृत्ति से अनुप्रास अलंकार है। परिभाषा:-	जहाँ एक ही वर्ण की आवृत्ति दो या दो से अधिक बार हो वहाँ अनुप्रास अलंकार होता है।

सैन्य में

श्रीमान कुमार निगम कार्यकारी अधिकारी
नगर निगम

बच्चे माँ को धन्य कहा गया है क्योंकि उसने कवि को दुर्गति मुश्कान वाले बच्चे से मिलवाया तथा उसने उस बच्चे को जन्म देकर उसे वास्तव्य भरा प्रेम दिया।

(ख) पंक्ति का भाव यह है कि जब कवि तथा दुर्गति मुश्कान घाटी बच्चे की आँखें चार हो जाती हैं अर्थात् बच्चे का दोनों एक दूसरे को देखते हैं तब उनका प्रेम और भी बढ़ जाता है और कवि को बच्चे की मुश्कान और भी खिलती लगती है।

7. (क) कृष्ण ने मथुरा जाने के बाद अश्व के माध्यम से गोपियों के पास योग्य शेरों भेजा है। उसके प्रति गोपियों ने प्रतिक्रिया व्यक्त की कि कृष्ण प्रेम से अलग करने वाला यह शेर उनके लिए कड़ी कड़ी के समान है जिसे उन्होंने न तो आज तक भुगता है न ही उसके बारे में कभी सुना है। यह तो उनके लिए एक व्याधि के समान है।

(ख) कवि गिरिजा कुमार माथुर ने 'छाया मत घुना' कविता के माध्यम से यह शेर भेजा है कि हमें अपने विगत जीवन की छायाओं अर्थात् मथुरा स्मृतियों को याद नहीं करना चाहिए क्योंकि इससे सुख प्राप्त



की बजाय दुःख वृद्धि होती है। हमें जीवन के कठोर यथार्थ का सामना कर कमिशन व शक्ति को सुदृढ़ बनाना चाहिए।

(घ) राम-लक्ष्मण - परशुराम संवाद में व्यक्ति अर्थात् मनुष्य को किम्वत्ता, त्याग, विनय-शीलता तथा बड़े के प्रति आदर आदि जीवन मूल्यों को अपनाने का संकेत दिया है। यदि मनुष्य के चरित्र में क्रोध के साथ-साथ विनम्रता का आवरण हो तो वह श्रेष्ठ है। इसमें बड़बोलेपन तथा व्याहमप्रशता को त्यागने के लिए कहा है।

88 (ङ) रेखांकी पंक्ति का अर्थ यह है कि राधा की सुन्दरता इतनी शोभायमान है कि चन्द्रमा (चँद) भी उनके मुख की सुन्दरता के सामने प्रतिबिम्ब अर्थात् छाया लगता है। अर्थात् चन्द्रमा को उनके मुख की परछाई माना गया है।

(ख) दूध के फेन से कवि का आशय है कि सुंदर-चाँदनी की स्वच्छता या उज्ज्वलता इतनी अधिक है कि वह आकाश रुपी आंगन में दूध के फेन या झाग के समान प्रतीत होती है।

(ग) सुंदर चाँदनी के कारण आकाश का स्वरूप स्फटिक शिलाओं से बने सुधा मंदिर के समान दिखाई दे रहा है जिसमें कोई द्वार नहीं है।

(घ) आससी से आम्बर में आधा सी उजारी लगी है, जहाँ राधाजी के लिए प्रयुक्त हुआ है क्योंकि वह आम्बर के समान दर्पण में आधा के समान लग रही है।



प्रश्न संख्या

परिचालक उत्तर

- 9.
- (क) हालदार साहब के दुखी होने का कारण यह था कि उनकी मृत्यु हो चुकी थी तथा अब सुगाध की आँखों पर चश्मा नहीं होगा। वे इस बात से भी दुखी थे कि देश के लिए अपनी धर-भरसूथी-जवानी सब हीम करने वालों पर भी लोग हँसते हैं।
- (ख) हालदार साहब सुगाध की बिना चश्मे की मूर्ति नहीं देखना चाहते थे। अतः हालदार साहब कसबे में नहीं रहना चाहते थे।

10.

- (क) फादर बुल्के को भारतीय संस्कृति का अविन्न अंग कहा गया है क्योंकि उन्हें भारतीय न होते हुए भी भारत को अपनी कर्मभूमि बनाया। उन्होंने भारतीय संस्कृति को अपनाया। उन्होंने 'रामकथा' उद्भव और विकास तथा 'बाइबल व ब्लु बर्ड' का हिन्दी अनुवाद लिखा। उन्होंने भारतीय पर्व, त्योहारों में आग लिखा तथा हिन्दी को राष्ट्रभाषा बनाने पर बल दिया।
- (ख) बालगोबिन भगत सामाजिक रुढ़ियों की अवहेलना करते थे। उन्होंने अपने पुत्र की मृत्यु पर शोक की बजाय आनन्द मनाया तथा उसके शव को आग में भी अपनी पीठ से दिलाई। जबकि यह काम पुँसों द्वारा किया जाता है। उन्होंने अपनी पुत्रवधु को पुनर्विवाह की आज्ञा भी दी।

(ग) यह सत्य है कि दक्षिणावृत्ती विचार द्वारा जहाँ मानव मन को होतसाहित करती है वही प्रगतिशील विचारधारा मानव मन को होतसाहित करती है। जहाँ लेखिका 'मन्नु शंभरी' के पिता को उनके पड़ोसी मित्र ने आकर लेखिका के आदेशानुसार उसे के किस्तु धड़काया वहीं उनके डॉ. मित्र ने उसकी प्रशंसा करके लेखिका के पिता के मन को गर्व से भर दिया।

11. नियमित और सच्चे मन से की गई प्रार्थना अवश्य फलदायी होती है। विशिष्टता खां शैल स्वर्ण से सच्चा स्वर प्रदान करने तथा उनकी वाणी में सुर पैदा करने की शान्ति करते थे। इसी निःकलं व सच्चे सुर शांति के लिए उनके उद्देश्य भारत रत्न से भी सम्मानित किया गया।

(क) नेताजी का वाक्यांश 'पाठ में बताया गया है कि वैश्वधर्म होने के लिए सेनानी या सिपाही होने की आवश्यकता नहीं है इसके लिए तो छोटी-छोटी बातें ही पर्याप्त हैं अपने देश के विकास में बड़े, बच्चे, महिलाएं सब योगदान दे सकते हैं जैसे - 'कैप्टन चंद्रम वाता'।

12. हिरोशिमा में परमाणु विस्फोट के बाद लेखक वहाँ की स्थिति का जायजा लेने के लिए वहाँ गया। उसने चिकित्सा-लयों में जाकर अणु विस्फोट से पीड़ित व्यक्तियों को देखा परन्तु उसके मन में कोई अनुभूति नहीं हुई। जब एक बार लेखक जापान में 'सड़क के किनारे' रुक रहा था तब उसने एक चश्मं पर मानव की अजली छाया देखी इसके उसे परमाणु विस्फोट की तीव्रता का अनुभूति एवं अनुभव दोनों हुई। उसकी भीतर की विवशता प्रबल हो गई और उसने 'हिरोशिमा' नामक कविता लिखी।

4. सेवा में, कार्यकारी अधिकारी महोदय,
नगर निगम,
भरतपुर।
विषय - सड़क पर बढ़ते अतिक्रमण को नियंत्रित करने हेतु।
माधवार, 12 मार्च 2016।
उपर्युक्त विषयान्तर्गत निवेदन है कि हमारे क्षेत्र में लगातार सड़क अतिक्रमण बढ़ता जा रहा है। दुकानदार, फेरीवाले और स्थानीय निवासी भी सड़क पर अतिक्रमण कर रहे हैं जिससे सड़क पर जगह की कमी हो रही है और बड़े वाहनों का निकलना कठिन होता जा रहा है।

फेरीवाले धीरे-धीरे सड़क पर अतिक्रमण करके दुकान बना लेते हैं। कई बार स्थानीय निवासियों में भी हिंसक झड़पें हुई हैं। सड़क पर असुविधा का माहौल बढ़ता जा रहा है।

अतः आपसे निवेदन है कि कृपया इस मुद्दे पर ध्यान दे और आवश्यक प्रातिशीघ्र इसके निवारणार्थ उपाय करें।

धन्यवाद।

दिनांक - 12 मार्च 2016

प्रार्थी

अतिनाथ

निवासी - भरतपुर



हिंदी
अंक

परीक्षाधी उत्तर

13. (क) 'जार्ज पंचम की नाक' व्यंग्यात्मक कहानी में भारत सरकार की गुलाम मानसिकता पर व्यंग्य किया है। स्वतंत्रता के बाद भी, सरकार ब्रिटिश सरकार के कुर अहिकारी जार्ज पंचम की नाक को अपना सम्मान समझ रहे थे। ब्रिटेन की प्रशासनी के आग्रह से तैयारी की जा रही थी। इस कहानी में भारत सरकार की गुलाम मानसिकता के साथ-साथ उसकी कार्यशैली पर भी व्यंग्य किया है।

(ग) दुन्नू के गैरे जौमे पर बकरी-बी व फसीजों वाले हृदय वाली दुलारी की आँखों से आँसु आ गए थे। उसके मन में दुन्नू के लिए अलग ही स्थान था। वह जानती थी कि दुन्नू उसके शरीर से नहीं बल्कि उसकी कला से प्रेम करता था। उनका प्रेम आत्मिक था। अतः कठोर हृदय समझी जौमे वाली दुलारी की आँखों से भी आँसु आ गए। उसका हृदय कातर हो उठा।

(घ) सदा-साना हाथ जोड़ी --- पाठ में माया का अर्थ है - 'यह संसार' तथा सदा का अर्थ है - 'सौन्दर्य'। इस प्रकार सदा और माया का खेल इस संसार के सौन्दर्य को कहा गया है। लेखिका ने यहाँ हिमालय की पहाड़ियों और प्रकृति के सौन्दर्य के लिए यह प्रयुक्त किया है।



14. (क) दुपहिया वाहन चलाते समय निम्न बातों का ध्यान रखना चाहिए—
- (i) हेलमेट अवश्य पहनना चाहिए।
 - (ii) वाहन को नियंत्रित गति से चलाना चाहिए।
 - (iii) आवश्यक कागजात व 100 cc. (प्रदूषण नियंत्रण प्रमाण पत्र) अवश्य होना चाहिए।
 - (iv) वाहन चलाते समय मोबाइल पर बात नहीं करनी चाहिए।
 - (v) दुपहिया जैन में वाहन चढ़ाना चाहिए।

15. (ख) एक अच्छे नागरिक होने के नाते दुर्घटनाग्रस्त व्यक्ति की इस निम्न प्रकार से मदद कर सकते हैं—
- (i) व्यक्ति को निकट स्थित अस्पताल में ले जाना चाहिए।
 - (ii) उसके परिजनों को सूचित करना चाहिए।
 - (iii) प्राथमिक उपचार से उसकी मदद करनी चाहिए।
 - (iv) पुलिस को सूचित करना चाहिए।



कक्षा द्वारा
दिया अंक

प्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

3.

राजस्थान में गहराता जल संकट

संकेत बिंदु:-

- (i) जल का महत्व
- (ii) जलाशय का परिणाम
- (iii) जल की उपलब्धता
- (iv) भारी जल संकट
- (v) उपसंहार

(i) जल का महत्व:-

पंचभौतिक तत्वों में (वायु, पृथ्वी, जल, अग्नि, आकाश) पृथ्वी के बाद जल का महत्व सर्वाधिक माना गया है। जलाशय के कारण मंगल आदि ग्रहों पर जीवन संभव नहीं है। जल के बिना जीवन की कल्पना ही असंभव है। प्रकृति ने इस जीवनदायक तत्व को अन्ध तत्वों की शक्ति बड़ी उदारता से प्रदान किया है परन्तु मानव ने अपने स्वार्थी प्रति के लिए प्रकृति के इस वरदान को भी दुर्लभ एवं दुर्लभ बना दिया है। इसके महत्व को निम्न पंक्तियों से समझा जा सकता है:-

जल का दूसरा नाम जीवन,
जल नहीं तो नहीं है जीवन।
जल से ही है संभव जीवन,
है इससे अपने अस्तित्व में।
नर - पशु - पक्षी - वन।

वरती के कई भू-भागों पर जलाशय के कारण लगातार रेगिस्तान का प्रसार हो रहा है। जल की कमी के कारण पेड़-पौधों तथा प्राणियों का जीवन कठिन होता जा रहा है।



परीक्षा द्वारा
उत्तर अंक

प्रश्न
संख्या

राजस्थान में भी जल का निम्नतम अभाव है। अक्सर
की स्थिति में तो जलसंकट और अधिक गहरा हो
जाता है। किसी बाघर ने कहा है—
“चाँदनी चाँद से होती है, सितारों से नहीं।
बिना जल से बुझती है, अंगूरों से नहीं।”

(iii) जलाशय का परिवर्तन:-

राजस्थान में एक तो पहले से
ही जल की कमी है फिर उत्तरोत्तर बढ़ती आबादी
के कारण जल संकट गहराता जा रहा है। अक्सर
होने की स्थिति में यह स्थिति और भी अत्यंत
साधारण बन लेती है।

जलाशय के कारण प्राणियों का जीवन संकट
में रहता है। ग्रीष्म ऋतु में जल संकट की व्यापकता
बढ़ जाती है। निर्जलीकरण के कारण खजूरों लोग
मारे जाते हैं। राजस्थान के समूची धू-धान पर
अकाल का संकट गहराता रहता है।

पश्चिमोत्तर राजस्थान की स्थिति:-

पश्चिमोत्तर राजस्थान की
भूमि तो खूबमि मिली है। हालाँकि श्रीगंगानगर जिले से
इंदौरा गाँधी नहर के माध्यम से जल पहुँचाया जा
रहा है। परन्तु उसकी स्थिति भी अत्यंत खराब है।
किसी कवि ने राजस्थान में जल संकट की स्थिति
को देखकर कहा है—

“मुक्त हो गई सरस्वती मैया

नाराज तुमसे यमुना मैया

पहुँच ना सके गंगा मैया

जल संकट आया राजस्थान मैया।”



प्रश्न
अंक

परीक्षा

जल की उपलब्धता के बिना हमारे जीवन की कल्पना भी असंभव है। रहमान जी ने कहा -
 "रहमान पानी दसियों बिलियन पानी संतानों
 पानी पानी नदियाँ उबरी मोती मानस नन्दन॥"

(iii)

जल की उपलब्धता :-
 जल की अधिकता - बाढ़ तथा
 कमी - 'अकाल' का कारण बनती है। अतः हमें जल तथा
 प्रकृति के साथ छेड़छाड़ नहीं करनी चाहिए।

उत्तर-पूर्वी भाग में जल की उपलब्धता :-
 उत्तर-पूर्वी भाग में
 हरियाणा से नहरों द्वारा जल पहुँचाया जा रहा है। परन्तु
 इससे जलापूर्ति नहीं हो पा रही है। यह तो 'ऊँर' के
 बूँदों में जीरे के समान है।

आकर देखो शहरों में,
 सुखा पानी नहरों में।
 उद्योगों से निकलकर
 पानी बहे जलों में॥

दक्षिण-पूर्वी भाग में जल की उपलब्धता :-
 राजस्थान में अब कोई
 भी नदी प्रवाहित नहीं होती जो राजस्थान में जलापूर्ति
 कर सके। प्राचीन काल में 'सागर' (सरस्वती) नदी प्रवाहित
 होती थी जो आंध्र प्रदेश के गच्छे में विलुप्त हो चुकी
 है। 'माही' तथा 'चम्बल' नदी भी केवल दक्षिण-पूर्वी भाग
 को ही हरा-भरा रख सकती है।



परीक्षक द्वारा
प्रदत्त अंक

प्रश्न
संख्या

परीक्षार्थी उत्तर

किसी कवि ने राजनेताओं पर व्यंग्य करते हुए कहा है कि-

एक-कहते हैं राजनेता पानी बचावो, बचावो पानी
उम्के द्वार पर जाकर देखो विश्व कौन पानी?
स्त्रीयां पूल में पानी पानी रसोई में, पचाण में पानी,
हंडे लेकर खड़े होने से नहीं बचना है पानी।
आंत में बचावो पानी, बचावो पानी, बचावो पानी।

(iv) भारी जल संकट

राजस्थान में जल संकट की स्थिति नियंत्रित होने की बजाय 'काले कोहरे' की भाँति राजस्थान के जीवन को आघोश में लेती जा रही है।

जल संकट के कारण राजस्थान में प्रतिवर्ष अकाल पड़ता है। यह स्थिति नियंत्रित होने की बजाय अत्यधिक रूप धारण करती जा रही है।

'जलाशय सुरक्षा के मुख' की भाँति प्रतिवर्ष राजस्थान को आघोश मुख में लेने को तय रहता है। प्राचीन संस्कृति की अवहेलना।

वर्षा चाहने हेतु वर्षा के देवता 'रुद्र' तथा 'जल देव' का पूजन किया जाता था परन्तु वर्तमान में इनकी अवहेलना की जा रही है।

नदियों को धाम के सम्मान माना जाता था। उन्हें धामों का दर्जा देकर उनकी सुरक्षा का ध्यान रखा जाता था। 'साँखली, गंगा, यमुना, ब्रह्मपुत्र' व्यापक नदियों का स्तवन किया जाता था। फलस्वरूप जल संकट नहीं था परन्तु वर्तमान में इनकी अवहेलना ने जल संकट को बल प्रदान किया है।



प्रश्न संख्या

राजस्थान की जनसंख्या तीव्रता से बढ़ रही है। औद्योगिकीकरण ने भी गति पकड़ ली है। खनिज सम्पदा का दोहन किया जा रहा है।

“पाताल-तोड़ कुएँ”, बावड़ियाँ, तालाब, नदियाँ आदि सुख रहे हैं। वर्षा की अनिश्चितता बढ़ती जा रही है।

राजस्थान में जल संकट कम होने के कोई आसार नहीं दिख रहे हैं परन्तु फिर भी जल संकट से बचा जा सकता है। इसके लिए निम्न उपाय अपनाए जाये- चाहिए-

(1) जनसंख्या, शहरीकरण, औद्योगिकीकरण पर नियंत्रण

(2) खनिज सम्पदा के दोहन पर नियंत्रण

(3) एकीकृत, बाँझी का निर्माण

(4) वर्षा जल का संग्रहण

(5) जल के दूषितदोहन पर नियंत्रण

“एक तो जनसंख्या की मार,
ऊपर से दूषितों की रफ्तार।
जल संकट कैसे कम हो?
जब एक उमर हो बीमार”

(vi) उपसंहार :-

राजस्थान में जल संकट से बचा सकता है सरकार एवं समाज-सेवियों को पंजाब-हरियाणा-गुजरात आदि राज्यों से जल लेने का प्रयास करना चाहिए। “आमृतं जलं” जैसे कार्यक्रम चलाये चाहिए।

जन-जागरण भी राजस्थान में जलाभाव कम करने का प्रभावी उपाय है। हमें जल के महत्त्व की समझ हो। उसे बचाने का प्रयास करना चाहिए।

“शहरीकरण, औद्योगिकीकरण, कर रहे गंगा मैया को गंगा स्वर्ण स्नाने आखों का जीवन लेकर चलाए अपना हाँहा।”

कक्षा
अंकप्रश्न
संख्या

परिभाषी उत्तर

किसी शायर ने कहा है-

“कब समझेंगे मानव जल नहीं है, उसकी
एक बूंद शायि एक व्यक्ति की दिल”

“जल ही जीवन का आधार है”

सरकार द्वारा जनहित में जारी है-

“पानी बचाओ, बिजली बचाओ, सबको पढ़ाओ”

“अगर अपनी प्रजाति को बचाना है तो जल को बचाना होगा
विलासिताओं का जीवन छोड़कर जल बचाना होगा”

-X समाप्त -X