

मा निषाद प्रतिष्ठां त्वमगमः शाश्वतीः समाः।
यत्क्रौञ्चमिथुनादेकमवधीः काममोहितम्॥

(ख) भाव विस्तार

जटायु-सूर्य के सारथी अरुण के दो पुत्र थे-सम्पाती और जटायु। जटायु पञ्चवटी वन के पक्षियों का राजा था जहाँ अपने पराक्रम एवं बुद्धिकौशल से शासन करता था। पञ्चवटी में रावण द्वारा अपहरण की गयी सीता के विलाप को सुनकर जटायु ने सीता की रक्षा के लिए रावण के साथ युद्ध किया और वीरगति पाई। इस प्रकार राज-धर्म की रक्षा में अपने प्राणों का उत्सर्ग करने वाले जटायु को भारतीय संस्कृति का महान् नायक माना जाता है।

(ग) सीता विषयक सूचना देते हुए जटायु ने राम से जो वचन कहे वे इस प्रकार हैं-
यामोषधीमिवायुष्मन्नन्वेषसि महावने।

सा च देवी मम प्राणाः रावणेनोभयं हृतम्॥

भाषिकविस्तारः

(क) वाक्य प्रयोग

- गिरम् - छात्रः मधुरां गिरम् उवाच।
- पतगेश्वरः - पक्षिराजः जटायुः पतगेश्वरः अपि कथ्यते।
- शरी - शरी रावणः निःशस्त्रेण जटायुना आक्रान्तः।
- विधूय - वीरः शत्रुप्रहारान् विधूय अग्रे अगच्छत्।
- व्रणान् - चिकित्सकः औषधेन व्रणान् विरोपितान् अकरोत्।
- व्यापाहरत् - जटायुः रावणस्य बाहून् व्यापाहरत्।
- आशु - स्वकार्यम् आशु सम्पादय।

(ख) स्त्रीप्रत्यय-

टाप् प्रत्यय-करुणा, दुःखिता, शुभा, निम्ना, रक्षणीया

डीप् प्रत्यय-विलपन्ती, यशस्विनी, वैदेही, कमलपत्राक्षी

ति प्रत्यय-युवतिः

पुल्लिङ्ग शब्दों से स्त्रीलिङ्ग पद निर्माण में टाप्-डीप्-ति प्रत्यय प्रयुक्त होते हैं। टाप् प्रत्यय का 'आ' तथा डीप् प्रत्यय का 'ई' शेष रहता है।

यथा-

- मूषक + टाप् = मूषिका
- बालक + टाप् = बालिका
- वत्स + टाप् = वत्सा
- हसन् + डीप् = हसन्ती
- मानिन् + डीप् = मानिनी
- विद्वस् + डीप् = विदुषी
- श्रीमत् + डीप् = श्रीमती
- युवन् + ति = युवतिः

नवमः पाठः पर्यावरणम्



प्रस्तुतोऽयं पाठ्यांशः “पर्यावरणम्” पर्यावरणविषयकः लघुनिबन्धोऽस्ति। अत्याधुनिकजीवनशैल्यां प्रदूषणं प्राणिनां पुरतः अभिशापरूपेण समायातम्। नदीनां वारि मलिनं सञ्जातम्। शनैः शनैः धरा निर्वना जायमाना अस्ति। यन्त्रेभ्यो निःसृतेन वायुना वातावरणं विषाक्तं रुजाकारकं च भवति। वृक्षाभावात् प्रदूषणकारणाच्च बहूनां पशुपक्षिणां जीवनमेव सङ्कटापन्नं दृश्यते। वनस्पतीनाम् अभावदशायां न केवलं वन्यप्राणिनाम् अपि तु अस्माकं समेषामेव जीवनं स्थातुं नैव शक्यते। पादपाः अस्मभ्यं न केवलं शुद्धवायुमेव यच्छन्ति अपितु ते अस्माकं कृते जीवने उपयोगाय पत्राणि पुष्पाणि फलानि काष्ठानि औषधीः छायां च वितरन्ति। अस्माद् हेतोः अस्माकं कर्तव्यम् अस्ति यद् वयं वृक्षारोपणं तेषां संरक्षणम्, जलशुचिताकरणम्, ऊर्जायाः संरक्षणम्, उद्यान-तडागादीनाम् शुचितापूर्वकं पर्यावरणसंरक्षणार्थं प्रयत्नं कुर्याम। अनेनैव अस्माकं सर्वेषां जीवनम् अनामयं सुखावहञ्च भविष्यति।

प्रकृतिः समेषां प्राणिनां संरक्षणाय यतते। इयं सर्वान् पुष्पाति विविधैः प्रकारैः, सुखसाधनैः च तर्पयति। पृथिवी, जलम्, तेजः, वायुः, आकाशः च अस्याः प्रमुखाणि तत्त्वानि। तान्येव मिलित्वा पृथक्तया वाऽस्माकं पर्यावरणं रचयन्ति। आब्रियते परितः समन्तात् लोकः अनेन इति पर्यावरणम्। यथा अजातशिशुः मातृगर्भे सुरक्षितः तिष्ठति तथैव मानवः पर्यावरणकुक्षौ। परिष्कृतं प्रदूषणरहितं च पर्यावरणम् अस्मभ्यं सांसारिकं जीवनसुखं, सद्बिचारं, सत्यसङ्कल्पं माङ्गलिकसामग्रीञ्च प्रददाति। प्रकृतिकोपैः आतङ्कितो जनः किं कर्तुं प्रभवति? जलप्लावनैः, अग्निभयैः, भूकम्पैः, वात्याचक्रैः, उल्कापातादिभिश्च सन्तप्तस्य मानवस्य क्व मङ्गलम्?

अत एव अस्माभिः प्रकृतिः रक्षणीया। तेन च पर्यावरणं रक्षितं भविष्यति। प्राचीनकाले लोकमङ्गलाशांसिन ऋषयो वने निवसन्ति स्म। यतो हि वने सुरक्षितं पर्यावरणमुपलभ्यते स्म। तत्र विविधा विहगाः कलकूजनैः श्रोत्ररसायनं ददति।

सरितो गिरिनिर्झराश्च अमृतस्वादु निर्मलं जलं प्रयच्छन्ति। वृक्षा लताश्च फलानि पुष्पाणि इन्धनकाष्ठानि च बाहुल्येन समुपहरन्ति। शीतलमन्दसुगन्धवनपवना औषधकल्पं प्राणवायुं वितरन्ति।



परन्तु स्वार्थान्धो मानवः तदेव पर्यावरणम् अद्य नाशयति। स्वल्पलाभाय जना बहुमूल्यानि वस्तूनि नाशयन्ति। जनाः यन्त्रागाराणां विषाक्तं जलं नद्यां निपातयन्ति। तेन मत्स्यादीनां जलचराणां च क्षणेनैव नाशो भवति। नदीजलमपि तत्सर्वथाऽपेयं जायते। मानवाः व्यापारवर्धनाय वनवृक्षान् निर्विवेकं छिन्दन्ति। तस्मात् अवृष्टिः प्रवर्धते, वनपशवश्च शरणरहिता ग्रामेषु उपद्रवं विदधति। शुद्धवायुरपि वृक्षकर्तनात् सङ्कटापन्नो जायते। एवं हि स्वार्थान्धमानवैः विकृतिम् उपगता प्रकृतिः एव सर्वेषां विनाशकर्त्री भवति। विकृतिमुपगते पर्यावरणे विविधाः रोगाः भीषणसमस्याश्च सम्भवन्ति। तत्सर्वमिदानीं चिन्तनीयं प्रतिभाति।

धर्मो रक्षति रक्षितः इत्यार्षवचनम्। पर्यावरणरक्षणमपि धर्मस्यैवाङ्गमिति ऋषयः प्रतिपादितवन्तः। अत एव वापीकूपतडागादिनिर्माणं देवायतन-विश्रामगृहादिस्थापनञ्च

धर्मसिद्धेः स्रोतो रूपेण अङ्गीकृतम्। कुक्कुर-सूकर-सर्प-नकुलादि-स्थलचराः, मत्स्य-कच्छप-मकरप्रभृतयः जलचराश्च अपि रक्षणीयाः, यतः ते स्थलमलानाम् अपनोदिनः जलमलानाम् अपहारिणश्च। प्रकृतिरक्षया एव लोकरक्षा सम्भवति इत्यत्र नास्ति संशयः।

शब्दार्थः

समेषाम्	सर्वेषाम्	सब का	Over all
पुष्पाति	पोषणं करोति	पुष्ट करता है	Nurtures
अजातः शिशुः	अनुत्पन्नजातकः	अजन्मा शिशु	Unborn child
कुक्षौ	गर्भे	गर्भ में	In womb
जलप्लावनैः	जलौघैः	बाढ़ से	By floods
वात्याचक्रैः	वातचक्रैः	आँधी, बवंडर	By windstorms
लोकमङ्गलाशंसिनः	समाजकल्याणकामाः	जनता के कल्याण को चाहने वाले	Well wisher of the society
श्रोत्ररसायनम्	कर्णामृतम्	कान को अच्छा लगने वाला	Nector for ears
गिरिनिर्झराः	पर्वतानां प्रपाताः	पहाड़ों से निकलने वाले झरने	Spring falls
यन्त्रागाराणाम्	यन्त्रालयानाम्	कारखानों के	Of miles
अपेयम्	पातुम् अयोग्यम्	न पीने योग्य	Undrinkable
वृक्षकर्तृनात्	वृक्षाणाम् उच्छेदात्	पेड़ों के काटने से	From cutting trees
देवायतनम्	देवालयः, मन्दिरम्	मन्दिर	Temple
स्थलमलापनोदिनः	भूमिमलापसारिणः	भूमि की गन्दगी को दूर करने वाले	Removers of the garbage from the Earth

अभ्यासः

1. एकपदेन उत्तरं लिखत-

- (क) मानवः कुत्र सुरक्षितः तिष्ठति?
 (ख) सुरक्षितं पर्यावरणं कुत्र उपलभ्यते स्म?

- (ग) आर्षवचनं किमस्ति?
- (घ) पर्यावरणमपि कस्य अङ्गमिति ऋषयः प्रतिपादितवन्तः?
- (ङ) लोकरक्षा कया सम्भवति?
- (च) अजातशिशुः कुत्र सुरक्षितः तिष्ठति?
- (छ) प्रकृतिः केषां संरक्षणाय यतते?

2. अधोलिखितानां प्रश्नानामुत्तराणि संस्कृतभाषया लिखत-

- (क) प्रकृतेः प्रमुखतत्त्वानि कानि सन्ति?
- (ख) स्वार्थान्धः मानवः किं करोति?
- (ग) पर्यावरणे विकृते जाते किं भवति?
- (घ) अस्माभिः पर्यावरणस्य रक्षा कथं करणीया?
- (ङ) लोकरक्षा कथं संभवति?
- (च) परिष्कृतं पर्यावरणम् अस्मभ्यं किं किं ददाति?

3. स्थूलपदान्यधिकृत्य प्रश्ननिर्माणं कुरुत-

- (क) वनवृक्षाः निर्विवेकं छिद्यन्ते।
- (ख) वृक्षकर्तृनात् शुद्धवायुः न प्राप्यते।
- (ग) प्रकृतिः जीवनसुखं प्रददाति।
- (घ) अजातशिशुः मातृगर्भे सुरक्षितः तिष्ठति।
- (ङ) पर्यावरणरक्षणं धर्मस्य अङ्गम् अस्ति।

4. उदाहरणमनुसृत्य पदरचनां कुरुत-

- | | | | |
|----------|---------------------|---|--------|
| (क) यथा- | जले चरन्ति इति | - | जलचराः |
| | स्थले चरन्ति इति | - | ..... |
| | निशायां चरन्ति इति | - | ..... |
| | व्योम्नि चरन्ति इति | - | ..... |
| | गिरौ चरन्ति इति | - | ..... |
| | भूमौ चरन्ति इति | - | ..... |
| (ख) यथा- | न पेयम् इति | - | अपेयम् |
| | न वृष्टि इति | - | ..... |
| | न सुखम् इति | - | ..... |
| | न भावः इति | - | ..... |
| | न पूर्णः इति | - | ..... |

5. उदाहरणमनुसृत्य पदनिर्माणं कुरुत-

यथा-वि + कृ + क्तिन्	=	विकृतिः
(क) प्र + गम् + क्तिन्	=	.....
(ख) दृश् + क्तिन्	=	.....
(ग) गम् + क्तिन्	=	.....
(घ) मन् + क्तिन्	=	.....
(ङ) शम् + क्तिन्	=	.....
(च) भी + क्तिन्	=	.....
(छ) जन् + क्तिन्	=	.....
(ज) भज् + क्तिन्	=	.....
(झ) नी + क्तिन्	=	.....

6. निर्देशानुसारं परिवर्तयत-

यथा- स्वार्थान्धो मानवः अद्य पर्यावरणं नाशयति (बहुवचने)।

स्वार्थान्धाः मानवाः अद्य पर्यावरणं नाशयन्ति।

- (क) सन्तप्तस्य मानवस्य मङ्गलं कुतः? (बहुवचने)
 (ख) मानवाः पर्यावरणकुक्षौ सुरक्षिताः भवन्ति। (एकवचने)
 (ग) वनवृक्षाः निर्विवेकं छिद्यन्ते। (एकवचने)
 (घ) गिरिनिर्झराः निर्मलं जलं प्रयच्छन्ति। (द्विवचने)
 (ङ) सरित् निर्मलं जलं प्रयच्छति। (बहुवचने)

(अ) पर्यावरणरक्षणाय भवन्तः किं करिष्यन्ति इति विषये पञ्च वाक्यानि लिखत।

यथा- अहं विषाक्तम् अवकरं नदीषु न पातयिष्यामि।

- (क)
 (ख)
 (ग)
 (घ)
 (ङ)

7. उदाहरणमनुसृत्य उपसर्गान् पृथक्कृत्वा लिखत-

यथा- संरक्षणाय	-	सम्
(i) प्रभवति	-	.....
(ii) उपलभ्यते	-	.....

(iii) निवसन्ति	-	.....
(iv) समुपहरन्ति	-	.....
(v) वितरन्ति	-	.....
(vi) प्रयच्छन्ति	-	.....
(vii) उपगता	-	.....
(viii) प्रतिभाति	-	.....

(अ) उदाहरणमनुसृत्य अधोलिखितानां समस्तपदानां विग्रहं लिखत-

यथा- तेजोवायुः	-	तेजः वायुः च।
गिरिनिर्झराः	-	गिरयः निर्झराः च।
(i) पत्रपुष्पे	-	.....
(ii) लतावृक्षौ	-	.....
(iii) पशुपक्षिणौ	-	.....
(iv) कीटपतङ्गौ	-	.....

परियोजनाकार्यम्

- (क) विद्यालयप्राङ्गणे स्थितस्य उद्यानस्य वृक्षाः पादपाश्च कथं सुरक्षिताः स्युः तदर्थं प्रयत्नः करणीयः इति सप्तवाक्येषु लिखत।
- (ख) अभिभावकस्य शिक्षकस्य वा सहयोगेन एकस्य वृक्षस्य आरोपणं करणीयम्। (यदि स्थानम् अस्ति।) तर्हि विद्यालय-प्राङ्गणे, नास्ति चेत् स्वस्मिन् प्रतिवेशे, गृहे वा।) कृतं सर्वं दैनन्दिन्यां लिखित्वा शिक्षकं दर्शयत।



योग्यताविस्तारः

यह पाठ पर्यावरण को ध्यान में रखकर लिखा गया एक लघु निबन्ध है। वर्तमान युग में प्रदूषित वातावरण मानव-जीवन के लिए भयङ्कर अभिशाप बन गया है। नदियों का जल कलुषित हो रहा है, वन वृक्षों से रहित हो रहे हैं, मिट्टी का कटाव बढ़ने से बाढ़ की समस्याएँ बढ़ती जा रही हैं। कल-कारखानों और वाहनों के धुएँ से वायु विषैली हो रही है। वन्य-प्राणियों की जातियाँ भी नष्ट हो रही हैं। वैज्ञानिकों के अनुसार वृक्षों एवं वनस्पतियों के अभाव में मनुष्यों के लिए जीवित रहना असम्भव प्रतीत होता है। पत्र, पुष्प, फल, काष्ठ, छाया एवं औषधि प्रदान करने वाले पादपों एवं वृक्षों की उपयोगिता वर्तमान समय में पूर्वापेक्षया अधिक है।