

**कक्षा—12वीं**  
**विषय— व्यवसाय अध्ययन**  
**विषय कोड— (302)**

सैद्धांतिक—80

प्रायोजना—20

पूर्णांक—100(80+ 20)

| क्र. | इंकार्ड | विषय वस्तु   | कालखण्ड                                      | आबंटित अंक     |
|------|---------|--|--|----------------|
| 1    | भाग—‘अ’ | प्रबंध के सिद्धांत तथा कार्य<br>प्रबंध की प्रकृति एवं महत्व<br>प्रबंध के सिद्धांत<br>व्यावसायिक पर्यावरण<br>नियोजन<br>संगठन<br>नियुक्तिकरण<br>निर्देशन<br>नियंत्रण | 14<br>14<br>12<br>14<br>18<br>16<br>18<br>14 | 16<br>14<br>20 |
|      |         |  | 120  | 50             |
| 2    | भाग—‘ब’ | व्यवसाय वित्त तथा विपणन<br>व्यवसायिक वित्त<br>वित्तिय बाजार<br>विपणन प्रबंध<br>उपभोक्ता संरक्षण  | 22<br>20<br>32<br>16                         | 15<br>15       |
|      |         |  | 90   | 30             |
| 03   | भाग—‘स’ | प्रोजेक्ट कार्य  | 30   | 20             |
|      |         | योग  | 240  | 100            |

## पाठ्यक्रम संरचना

### कक्षा 12 वीं

#### विषय – व्यवसाय अध्ययन (302)

समय—03 घंटा

सैद्धांतिक अंक—80

**भाग : 1 – प्रबंध के सिद्धांत तथा कार्य**

**इकाई :** एक प्रबंध की प्रकृति एवं महत्व

14 कालखण्ड

प्रबंध – अवधारणा, उद्देश्य तथा महत्व।

- अर्थ व विशेषताओं सहित अवधारणा।
- प्रबंध एक विज्ञान, कला, पेशा (व्यवसाय) के रूप में।
- प्रबंध के स्तर
- प्रबंध के कार्य – नियोजन, संगठन, कर्मचारी नियुक्तिकरण, निदेशन, तथा नियंत्रण।
- समन्वय – अवधारणा तथा महत्व।

**इकाई :** दो— प्रबंध के सिद्धांत

14 कालखण्ड

प्रबंध के सिद्धांत – अवधारणा तथा महत्व।

फेयॉल का प्रबंध सिद्धांत।

टेलर का वैज्ञानिक प्रबंध – सिद्धांत तथा तकनीके।

**इकाई :** तीन – व्यावसायिक पर्यावरण

12 कालखण्ड

व्यावसायिक पर्यावरण – अवधारणा तथा महत्व।

व्यावसायिक पर्यावरण के आयाम – आर्थिक, सामाजिक, तकनीकी, राजनैतिक तथा कानूनी।

भारत में व्यवसाय पर सरकार की उदारीकरण, निजीकरण तथा वैश्वीकरण नीतियों में परिवर्तन के कारण प्रभाव।

**इकाई :** चार – नियोजन

14 कालखण्ड

अवधारणा, महत्व तथा सीमाएं।

नियोजन प्रक्रिया।

एकल उपयोग तथा अवधि (खड़ी) योजनाएं – उद्देश्य, व्यूह रचना, नीति, कार्यविधि, विधि के नियम, बजट तथा कार्यक्रम।

**इकाई :** पांच – संगठन

18 कालखण्ड

अवधारणा तथा महत्व

संगठन की प्रक्रिया

संगठन की संरचना (ढांचा) – कार्यात्मक तथा प्रभागीय संगठन अवधारणा

औपचारिक तथा अनौपचारिक संगठन – अवधारणा।

प्रतिनिधि मंडल (अंतरण) – अवधारणा, तत्व तथा महत्व ।

विकेन्द्रीकरण – अवधारणा तथा महत्व ।

### इकाई : छः – नियुक्तिकरण

16 कालखण्ड

नियुक्तिकरण की अवधारणा तथा महत्व ।

मानव संसाधन प्रबंधन के रूप में नियुक्तिकरण – अवधारणा ।

नियुक्तिकरण की प्रक्रिया ।

भर्ती प्रक्रिया, चयन प्रक्रिया ।

प्रशिक्षण तथा विकास – अवधारणा तथा महत्व ।

प्रशिक्षण की विधियाँ – जॉब के रहते हुए (On the job) तथा जॉब के बिना (Off the job) – प्रेरण प्रशिक्षण, प्रकोष्ठ प्रशिक्षण, इंटर्नशिप प्रशिक्षण, प्रशिक्षणार्थी प्रशिक्षण ।

### इकाई : सात – निर्देशन

18 कालखण्ड

अवधारणा तथा महत्व ।

निर्देशन के तत्व

पर्यवेक्षण–पर्यवेक्षक के कार्य

अभिप्रेरणा – अवधारणा, मास्लो हीरैची की आवश्यकता, वित्तीय तथा गैर वित्तीय प्रोत्साहन नेतृत्व – अवधारणा, नेतृत्व की शैलियाँ – आधिकारिक, लोकतांत्रिक तथा अहस्तक्षेप ।

संप्रेषण – अवधारणा, औपचारिक तथा अनौपचारिक संप्रेषण, प्रभावी संप्रेषण में बाधाएं बाधाओं को दूर करने हेतु उपाय ।

### इकाई : आठ – नियंत्रण

14 कालखण्ड

संकल्पना तथा महत्व

नियोजन तथा नियंत्रण में संबंध

नियंत्रण प्रक्रिया के चरण

### भाग : 2 – व्यवसाय वित्त तथा विपणन

संकल्पना अर्थ सहित तथा विशेषताएं

### इकाई : नौ – वित्तिय प्रबंध

22 कालखण्ड

अवधारणा, भूमिका तथा वित्तिय प्रबंध के उद्देश्य

वित्तिय निर्णय : निवेश, वित्तियन तथा लाभांश – अर्थ तथा प्रभावित करने वाले कारक

वित्तिय नियोजन – संकल्पना तथा महत्व

पूंजी संरचना – संकल्पना

स्थायी तथा कार्यशील पूंजी – संकल्पना तथा इनकी आवश्यकता को प्रभावित करने वाले

कारक

### **इकाईः दस – वित्तिय बाजार**

**20 कालखण्ड**

वित्तिय बाजार – संकल्पना, कार्य एवं प्रकार

मुद्रा बाजार तथा इसके उपकरण

पूंजी बाजार तथा इसके प्रकार (प्राथमिक व द्वितीयक), प्राथमिक बाजार में अस्थायी पूंजी की विधियां, स्टॉक एक्सचेंज (शेयर बाजार) – कार्य तथा व्यापार प्रक्रिया, भारतीय प्रतिभूति एवं विनिमय बोर्ड (SEBI) – उद्देश्य तथा कार्य ।

### **इकाईः ग्यारह – विपणन प्रबंध**

**32 कालखण्ड**

विपणन तथा विक्रय – संकल्पना ।

विपणन प्रबंध – संकल्पना ।

विपणन के कार्य ।

विपणन प्रबंध दर्शन ।

विपणन मिश्र – संकल्पना तथा तत्व ।

उत्पाद – ब्रांडिंग, लेबलिंग तथा पैकेजिंग अवधारणा ।

मूल्य – अवधारणा, मूल्य निर्धारण के तत्व ।

भौतिक वितरण – संकल्पना एवं घटक, वितरण का माध्यम : प्रकार तथा माध्यम का चयन ।

प्रवर्तन – अवधारणा तथा घटक – विज्ञापन – अवधारणा, भूमिका, विज्ञापन के विरुद्ध आपत्ति ।

वैयक्ति विक्रय – अवधारणा तथा अच्छे विक्रेता की विशेषताएं, विक्रय प्रचार – अवधारणा तथा तकनीक, लोगों से संबंध – अवधारणा तथा भूमिका ।

### **इकाईः बारह – उपभोक्ता संरक्षण**

**16 कालखण्ड**

अवधारणा तथा उपभोक्ता संरक्षण का महत्व

उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम 1986

उपभोक्ता का अर्थ

उपभोक्ता के अधिकार तथा दायित्व

शिकायत कौन किसके विरुद्ध कर सकता

तंत्र का सुधार

उपलब्ध उपाय

उपभोक्ता जागरूकता – उपभोक्ता संगठनों तथा गैर सरकारी संगठनों की भूमिका ( $NGO_s$ )

**टीप :- व्यवसाय अध्ययन विषय संबंधी संदर्भ पुस्तकों का आवश्यकतानुसार उपयोग किया जा सकता है।**

.....000.....

**कक्षा-12वीं**  
**विषय – व्यवसाय अध्ययन (302)**  
**प्रायोजना कार्य**  
**मूल्यांकन योजना**

समय : 02 घण्टे  
 (Time : Two Hours)

अधिकतम अंक : 20 अंक  
 (Max. Marks 20)

| सरल क्रमांक<br>S.No. | विषयवस्तु (Heading)   | अंकभार<br>Marks allotted  |
|----------------------|---|---------------------------|
| 1                    | प्रस्ताव, सहयोगिता एवं सहभागिता<br>Initiative, Cooperativeness and Participation. | 2 अंक<br>2 Marks          |
| 2                    | प्रस्तुतिकरण में सृजनात्मकता<br>Creativity in presentation.                       | 2 अंक<br>2 Marks          |
| 3                    | विषय वस्तु अवलोकन एवं अनुसंधान कार्य<br>Content, Observation and Research work.   | 4 अंक<br>4 Marks          |
| 4                    | परिस्थितियों का विश्लेषण<br>Analysis of situation.                                | 4 अंक<br>4 Marks          |
| 5                    | प्रायोजना रिकार्ड / मौखिक<br>Project File/Viva.                                   | 8 अंक<br>8 Marks          |
|                      | <b>Total (कुल अंक)</b>  | 20 अंक<br><b>20 Marks</b> |

# कक्षा—12वीं

## व्यवसायिक अध्ययन

### प्रायोजना कार्य

2 प्रोजेक्ट— 20 अंक

#### **शिक्षकों के लिए निर्देशः—**

विद्यार्थी द्वारा चार इकाई में से कोई दो इकाई का चयन अपने प्रोजेक्ट हेतु करना है तथा प्रत्येक इकाई से कोई एक प्रोजेक्ट का चयन कर सकता है।

1. पूरे सत्रगत हेतु कोई दो विषय का चयन में विद्यार्थी की सहायता की जानी चाहिए।
2. (i) विद्यार्थियों से विचार विमर्श उपरांत ही उन्हे रुचि अनुसार प्रोजेक्ट का विषय आबंटित किया जाना चाहिए तथा प्रोजेक्ट समाप्ति के प्रत्येक पद में उन्हें आवश्यक सुविधा, सहयोग एवं मार्गदर्शन प्रदान किया जाना चाहिए।  
(ii) संपूर्ण सत्र में 30 कालखंड दो प्रोजेक्ट कार्य हेतु निर्धारित किए जाने चाहिए।
3. विद्यार्थी द्वारा कक्षा में प्रोजेक्ट का प्रस्तुतीकरण अवश्य कराया जाना चाहिए।
4. शिक्षक द्वारा यह अवश्य सुनिश्चित किया जाना चाहिए कि प्रोजेक्ट कार्य से विद्यार्थी में आत्मविश्वास एवं सृजनात्मकता में वृद्धि हुई एवं शिक्षक व विद्यार्थी दोनों ने प्रोजेक्ट निर्माण की प्रक्रिया सहर्ष पूर्ण की तथा प्रोजेक्ट कार्य विद्यार्थी द्वारा स्वयं किया गया।
5. शिक्षक को यह संतुष्टि गर्व होना चाहिए कि उसने विद्यार्थी की बहुमुखी प्रतिमा को उभारने का प्रयास किया तथा विद्यार्थी द्वारा पूरी निष्ठा से कार्य किया गया।
6. शिक्षक को अवश्य यह सुनिश्चित किया जाना चाहिए कि विद्यार्थी ग्रीष्मकालीन अवकाश की अवधि में कम से कम एक प्रोजेक्ट अवश्य करें।

#### प्रोजेक्ट 1 – व्यवसायिक पर्यावरण के तत्व

शिक्षक निम्न में से कोई एक तत्व चयन में विद्यार्थी की सहायता करें।

- 1) निसंदेह कुछ वर्षों में पैंकिंग के तरीकों में परिवर्तन तथा उसने अर्थव्यवस्था को अधिक प्रभाव किया है। शिक्षक विद्यार्थी को निम्न परिवर्तन के संबंध में निर्देशित करें :—
  - a. फलों/सब्जियों के परिवहन में परिवर्तन — लकड़ी के बक्सों (Wooden Boxes) की जगह कार्डबोर्ड के बाक्से का उपयोग etc. उक्त परिवर्तन के कारण लिखिए।
  - b. दूधआपूर्ति में परिवर्तन — पहले कॉच की शीशियों में फिर Plastic bags में और वर्तमान में टेट्रा पैक तथा पैंकिंग मशीन द्वारा प्लास्टिक बैग तथा कपड़ों के बैग के स्थान पर पेपर बैग द्वारा पुनः चक्रण — ब्राउन पेपर पैंकिंग।
  - c. लकड़ी के फर्नीचर के स्थान पर प्लास्टिक फर्नीचर (दरवाजे तथा स्टूल) का चलन।
  - d. कार्डबोर्ड की उत्पत्ति तथा परिवर्तन की विभिन्न अवस्थाएं तथा वृद्धि।

- e. पेपर बैग को प्लॉस्टिक बैग में तथा कपड़ों के बैग का ब्राउन पेपर बैग में पुनः चक्रण।
- f. उपभोक्ता को अपने उत्पादों के लिए आकर्षित करने हेतु पैकिजिंग (बॉटल, जार एवं टिन) का पुनः उपयोग।
- g. दूध के लिए पिरामिड पैकेजिंग की अवधारणा।
- h. पैकेजिंग का विज्ञापनों के संसाधनों के रूप में उपयोग।
- i. उपभोक्ता/निर्माता द्वारा मूल्य का निर्धारण।

**2) परिवर्तनों के पीछे के निम्न कारण :-**

70 के दशक में कोका कोला फेण्टा से, अस्सी के दशक में थम्स अप व कैम्पा कोला एवं नब्बे में पेस्सी तथा कोक।

शिक्षक विद्यार्थियों को उस समय से अवगत करा सकते हैं जब विदेशी कंपनियों द्वारा भारत में कोका कोला एवं फेण्टा का उत्पादन किया जाता था बेचा जाता था।

**विद्यार्थी इनके बारे में जानकारी प्राप्त कर सकते हैं :-**

- (a) उपरोक्त ड्रिंक के उत्पादन भारतमें बंद किये जाने का कारण तब।
- (b) थम्स अप तथा कैम्पा कोला का परिचय।
- (c) भारतीय बाजार में कोक का पुनः प्रवेश तथा पेस्सी का परिचय।
- (d) परिवर्तन हेतु जिम्मेदार कारक।
- (e) उपरोक्त के साथ संबंधित अन्य।
- (f) प्रचलित ब्रांड तथा उच्चतम मार्केट शेयर वाली कंपनियां।
- (g) भारतीय बाजार के लिए संकट भिन्न-भिन्न लोकल ब्रांड।
- (h) उपरोक्त ब्रांड में बाजार का मूल्य।
- (i) अंतर्राष्ट्रीय ब्रांड के साथ प्रतिस्पर्धा में फेल होने का कारण तथा उत्तरजीविता।
- (j) विद्यार्थी द्वारा अवलोकन किया गया अन्य कोई कारण।

शिक्षक उपरोक्त बिंदु पर निम्न विकसित कर सकते हैं

- 3) विगत 25 वर्षों में संयुक्त परिवार, एकल परिवार परिवर्तन संबंधी अध्ययन एवं आवश्यकता आधारित उत्पाद वॉशिंग मशीन, मिक्सी, माइक्रोवेव तथा जीवन स्तर परिवर्तन में भूमिका।
- 4) विभिन्न उत्पादों के आयात एवं निर्यात के स्वरूप में परिवर्तन।
- 5) व्याज दरों में परिवर्तन की प्रकृति तथा बचत पर उसका प्रभाव।
- 6) बाल श्रम कानून पर अध्ययन इसका परिपालन तथा परिणाम।
- 7) राज्य के एण्टी प्लास्टिक केम्पेन नियम, इसके प्रभाव तथा परिणाम।

- 8) उद्योग स्थापित करने/खनन के नियम, व्यापार चलाने के लिए आवश्यक लाइसेंस नियम एवं शर्तें।
- 9) किसी चिन्हित उत्पाद को स्वीकारने अथवा नकारने में सामाजिक कारकों का प्रभाव (डिश वाशर, आटा मेकर आदि)।
- 10) उत्पाद, समाज सेवा व प्रकार पर पर्यावरण परिवर्तन का क्या प्रभाव होता है ? विद्यार्थी निम्न प्रकार से उदाहरण ले सकते हैं।
  - a. वॉशिंग मशीन, माइक्रोवेव एवं मिक्सर ग्राइंडर।
  - b. क्रेच की आवश्यकता, वृद्धों व बच्चों के लिए day care Centre (आंगनबाड़ी केन्द्र एवं वृद्धाश्रम)।
  - c. तैयार खाद्य पदार्थ, बाहरी खाना तथा टिफिन सेंटर्स।
11. तकनीकी उन्नति विकास के साथ मानव मशीन अनुपात में परिवर्तन से मूल्य संरचना परिवर्तन।
12. कर्मचारियों के व्यवहार पर तकनीकी पर्यावरण में परिवर्तन का प्रभाव।

## प्रोजेक्ट 2 – प्रबंधन के सिद्धांत

विद्यार्थी निम्न में से किसी एक का भ्रमण कर सकते हैं :—

1. कोई डिपार्टमेंटल स्टोर्स।
2. कोई औद्योगिक इकाई।
3. फार्स्ट फुड स्टोर्स।
4. शिक्षक द्वारा अनुमति प्रदत्त अन्य कोई संगठन।
5. अन्य कोई शैक्षणिक प्रदर्शनी/आनंद मेला/हस्तशिल्प उद्योग मेला।

फेयाल सिद्धांतानुसार विद्यार्थी को प्रबंधन के सामान्य सिद्धांतों के अनुप्रयोग का अवलोकन आवश्यक है।

फेयाल के सिद्धांत :—

1. कार्य का विभाजन।
2. आदेश की एकता।
3. दिशा की एकता।
4. आदिश श्रृंखला।
5. Espirit de corps.
6. Fair Remuneration to all. (सभी के लिए)
7. आदेश।
8. समानता।

9. अनुशासन।
10. स्वरुचि से सामान्य रुचि की अधीनता।
11. प्रारंभन।
12. केन्द्रीकरण व विकेन्द्रीकरण।
13. Tenure (कार्यकाल) का स्थायित्व।

### अथवा

विद्यार्थी अपने किसी इकाई के भ्रमण में वैज्ञानिक तकनीक प्रबंधन के अनुप्रयोग पर भी पूछताछ कर सकते हैं। [by F.W. Taylor]

### वैज्ञानिक प्रबंधन तकनीक

1. क्रियाशील कार्यवाहक फोरमेनशिप [Functional Foremanship]।
2. कार्य का मानकीकरण तथा सरलीकरण।
3. विधि अध्ययन।
4. गति अध्ययन।
5. समय अध्ययन।
6. तनाव / थकान अध्ययन।
7. विभेदक अमानी दर योजना।

### शिक्षक के लिए निर्देश :—

1. शिक्षक भ्रमण आयोजित कर सकते हैं।
2. शिक्षक को विद्यार्थी की रुचि अनुसार किसी इकाई को चिन्हित करने में सुविधा प्रदाता तथा सिद्धांतों के पालन हेतु उन्हे पहचान करने हेतु निर्देशित करना चाहिए।
3. संगठन द्वारा उपयोग में लाई गई वैज्ञानिक प्रबंधन की तकनीकों की पहचान हेतु विद्यार्थी को मार्गदर्शन करना।
4. इसे समूह कार्य में भी कराया जा सकता है।
5. अवलोकन निम्न बिंदुओं पर किया जा सकता है :—

- कार्य विभाजन की विभिन्न अवस्थाओं में विशिष्ट परिणाम हेतु।
- उच्च अधिकारियों के निर्देश पालन सहयोगियों की सुनिश्चितता / विश्वसनीयता।
- आदेश की पारदर्शिता एवं इकाई में समानता।
- आथिरिटी का संतुलन तथा जवाबदेही।
- संगठन में संचार का स्तर एवं पेटर्न।
- सभी से बेहतर समन्वय एवं समरूपता हेतु संगठन द्वारा अपनाई गई पद्धति एवं तकनीकी।
- पारिश्रमिक भुगतान का तरीका एवं थकान / तनाव अध्ययन का प्रबंधन।
- समय प्रबंधन विवेचना

- अध्ययन विधि की विवेचना एवं लाभ।
  - क्रियाशील कार्यवाहक (foremanship) का संगठनात्मक चार्ट।
  - संगठन में अन्य कोई चिन्हाकान।
1. विद्यार्थियों को भ्रमण हेतु अलग-अलग क्षेत्रों का चुनाव करने हेतु प्रेरित किया जाना चाहिए। भिन्न-भिन्न क्षेत्रों का प्रस्तुतीकरण कक्षा के अन्य विद्यार्थियों में बेहतर समझ विकसित करने में सहायक होगी।
  2. विद्यार्थियों को वर्कशीट बनाने में प्रोत्साहित करना चाहिए। शिक्षकों को प्रोजेक्ट के अंतरण हेतु उपयोग की जाने वाली अवलोकन तकनीक तैयार करने में विद्यार्थी की सहायता करनी चाहिए।
- उदाहरणः—** वर्कशीट, प्रश्नावली, साक्षात्कार एवं संगठनात्मक चार्ट इत्यादि।

### प्रोजेक्ट 3— स्टॉक एक्सचेंज

इस प्रोजेक्ट का उद्देश्य शाला (शालेय) के विद्यार्थियों को निवेश की महत्ता तथा स्टॉक मार्केट की उपयोगिता सिखाना है। यह प्रोजेक्ट अर्थव्यवस्था, गणित तथा वित्तिय जवाबदेही जैसे महत्वपूर्ण विषयों को भी सिखाता है।

यह प्रोजेक्ट विद्यार्थियों को योग्य बनाता है :—

- (1) विषय जैसे वित्तिय व्यापार के स्त्रोत तथा पूंजीगत बाजार को समझने में।
- (2) स्टॉक एक्सचेंज में उपयोग की अवधारणा समझने में।
- (3) व्यापार चैनल देखने की आदत, बिजनेस जनरल/सामाचारपत्र पढ़ने तथा बड़ों से सूचना प्राप्त करने की प्रकृति विकसित करने में।

विद्यार्थी से अपेक्षा की जाती है कि :—

- (a) भारत की स्टॉक एक्सचेंज के इतिहास पर संक्षिप्त रिपोर्ट तैयार करें।
- (b) स्टॉक एक्सचेंज में सूचीबद्ध कम से कम 25 कंपनी की लिस्ट तैयार करें।

विद्यार्थी प्रतिदिन के स्टॉक के मूल्य की रिपोर्ट तैयार करें तथा इसे ग्राफ पेपर में रेखीय चित्रण कर प्रस्तुत करें।

- वे साप्ताहिक छुट्टियों तथा नेगोशिएबल इंस्टूमेंट्स् एक्ट के तहत छुट्टियों को समझ सकेंगे। वे opening balance तथा closing balance जैसे शब्दावली से भी परिचय प्राप्त करेंगे।
- रिकार्ड तैयार करते समय प्रतिदिन के तथा दूसरे दिनों के साप्ताहिक नेगोशिएबल इस्टूमेंट एक्ट के तहत प्रारंभिक एवं अंतिम मूल्य के स्पष्ट रिकार्ड लगाए जिससे वे closing & opening मूल्यों को पहचान सकेंगे।
- विद्यार्थी मूल्यों में परिवर्तन के कारणों की पहचान द्वारा निष्कर्ष प्राप्त कर सकते हैं। ये सामान्यतः बिजनेस जनरल के समुख पृष्ठ/प्रथम पृष्ठ से संबंधित होता है जैसे :—
  - मौसम परिवर्तन
  - त्यौहार

- संक्रामक रोग का फैलना (Spread of epidemic) ।
- हड्डताल तथा दुर्घटनाएँ
- राजनीतिक वातावरण
- सरकार की नीतियों में विश्वास की कमी
- किसी विशिष्ट उद्योग के लिए सरकारी नीति में परिवर्तन का प्रभाव
- अंतर्राष्ट्रीय घटनाक्रम
- अंतर्राष्ट्रीय परिवृश्य पर अनुबंध एवं समझौते
- पड़ोसी देशों के साथ संबंध
- विकसित देशों में आपदाएं

विद्यार्थी से अपेक्षा की जाती है कि वे उनके निवेश के मूल्यों को खोजे तथा उसके अनुसार उनके पोर्टफोलियों को पुनः व्यवस्थित करें। प्रोजेक्ट कार्य में निम्न उद्देश्यों का समावेश होना चाहिए।

1. अलग—अलग तिथियों पर विभिन्न कंपनियों के शेयर मूल्यों का रेखीय प्रस्तुतीकरण।
2. जलवायु परिवर्तन, त्यौहार, प्राकृतिक एवं मानव आपदाओं के कारण शेयर बाजार की कीमतों में परिवर्तन।
3. विकसित देशों में संकट, भिन्न देशों की नीतियों, राजनीतिक वातावरण या अन्य कारणों से शेयर के बाजार कीमतों में परिवर्तन।
4. चयनित 25 कंपनियों में उनके शेयर के बाजार कीमतों के आधार पर किन्हीं 10 कंपनियों की पहचान। (लाभ या हानि आधार नहीं)।

#### **प्रोजेक्ट 4 – विपणन (Marketing)**

विद्यार्थी अपने रूचि/परिवेश में उपलब्ध अनुसार किसी भी उत्पाद/वस्तु का चयन Marketing product हेतु कर सकता है या अन्य कोई Marketing product शिक्षक के सुझाव से करता है।

|     |                   |     |                |
|-----|-------------------|-----|----------------|
| 1.  | Toothpaste        | 2.  | Noodles        |
| 3.  | Shampoo           | 4.  | Bathing soap   |
| 5.  | Washing detergent | 6.  | Washing powder |
| 7.  | Lipstick          | 8.  | Moisturizer    |
| 9.  | Shoe polish       | 10. | Pen            |
| 11. | Shoes             | 12. | Hair dye       |
| 13. | Mobile            | 14. | Chocolate      |
| 15. | Sauces/ketchup    | 16. | Ready soups    |
| 17. | Body Spray        | 18. | Fairness cream |
| 19. | Hair oil          | 20. | Roasted Snacks |
| 21. | Jeans             | 22. | Pickles        |
| 23. | Squashes          | 24. | Jams           |
| 25. | Salt              | 26. | Bread          |
| 27. | Butter            | 28. | Shaving cream  |
| 29. | Razor             | 30. | Cheese spreads |

|     |                     |     |                    |
|-----|---------------------|-----|--------------------|
| 31. | e- Wash             | 32. | Tiffin wallah      |
| 33. | Air Conditioners    | 34. | Infant dress       |
| 35. | Sunglasses          | 36. | Fans               |
| 37. | Fruit candy         | 38. | Wipes              |
| 39. | Bathroom cleaner    | 40. | Blanket            |
| 41. | Shoe polish         | 42. | Hair dye           |
| 43. | Baby Diapers        | 44. | Refrigerator       |
| 45. | Adhesives           | 46. | Ready soups        |
| 47. | Ladies footwear     | 48. | Fairness cream     |
| 49. | RO system           | 50. | Roasted Snacks     |
| 51. | Mixers              | 52. | Pickles            |
| 53. | Learning Toys       | 54. | Music player       |
| 55. | Squashes            | 56. | Eraser             |
| 57  | Microwave oven      | 58. | Wallet             |
| 59. | Pencil              | 60. | Crayons            |
| 61. | Water bottle        | 62. | Jewellery          |
| 63. | Furniture           | 64. | Water storage tank |
| 65. | Newspaper           | 66. | Ladies bag         |
| 67. | Nail polish         | 68. | Sarees             |
| 69. | Pen drive           | 70. | Cycle              |
| 71. | DTH                 | 72  | Bike               |
| 73. | Car                 | 74. | Crockery           |
| 75. | Kurti               | 76. | Camera             |
| 77. | Cosmetology product | 78. | Inverter           |
| 79. | Cutlery             | 80. | Washing machine    |
| 81. | Breakfast cereal    | 82. | Tea                |
| 83. | Suitcase/airbag     | 84. | Coffee             |

शिक्षक को यह सुनिश्चित किया जाना चाहिए कि विद्यार्थी ऐसे चिह्नित उत्पादों को न ले जो सरकार तथा समाज द्वारा प्रतिबंधित हो जैसे— तम्बाकू, धूमपान/पान मसाला/एल्कोहल आदि। प्रोजेक्ट हेतु कोई एक उत्पाद/सेवा जो विद्यार्थी को उपलब्ध हो, का चुनाव कर सकता है।

**निम्न बिंदुओं को ध्यान में रखकर विद्यार्थी अपना प्रोजेक्ट तैयार कर सकता है :-**

1. उन्होंने यह सेवा/उत्पाद का चयन क्यों किया ?
  2. बाजार में उपलब्ध पाँच प्रतिस्पर्धा वाले ब्रांड को ढूँढकर लिखिए।
  3. उत्पाद बनाने के लिए अनुमति तथा लाइसेंस हेतु क्या आवश्यक है ?
  4. Competitors Unique Selling Proposition (U.S.P.) कौन है ?
  5. क्या उत्पाद की कोई range है विस्तार में लिखिए।
  6. उत्पाद का नाम क्या है ?
  7. उत्पाद की विशेषताओं को सूचीबद्ध करिए।
  8. उत्पाद का label बनाइए।
  9. उत्पाद का logo बनाइए।
  10. उत्पाद की tag line बनाइए।
  11. आपके पतिस्पर्धा वाले उत्पादों का विक्रय मूल्य क्या है ?
- ❖ उपभोक्ता हेतु विक्रय मूल्य।

- ❖ व्यापारी हेतु विक्रय मूल्य (खुदरा व्यापारी हेतु विक्रय मूल्य)।
- ❖ थोक विक्रेता हेतु विक्रय मूल्य।
- ❖ प्रतिशत में प्राफिट मार्जिन क्या होगा ?

- (1) निर्माता
- (2) थोक विक्रेता
- (3) खुदरा/फुटकर विक्रेता

12. आपका उत्पाद पैक कैसे किया जायेगा ?
13. आप वितरण के लिए किस विधा का उपयोग करेंगे ? विधा चयन का कारण कीजिए।
14. गोदाम (Ware housing) से संबंधित निर्णय—कारण सहित।
15. What is going to be your selling price.

- (i) उपभोक्ता को ।
- (ii) खुदरा/फुटकर विक्रेता को ।
- (iii) थोक विक्रेता को ।

16. उत्पादन प्रचार के पाँच तरीके।

17. कोई स्कीम :—
  - (i) थोक विक्रेता के लिए ।
  - (ii) खुदरा/फुटकर विक्रेता के लिए ।
  - (iii) उपभोक्ता के लिए ।
18. आपका Unique Selling Proposition (U.S.P.).
19. आपके द्वारा उपयोग किया गया परिवहन का माध्यम और क्यों ?
20. आपके (label) लेबल के लिए सामाजिक message का प्रारूप ।
21. उत्पाद के लिए कोई प्रभावी तकनीकी का इस्तेमाल के लिए लागत।
22. उत्पादन के प्रचार योजना के लिए प्रभावी तकनीकी की लागत।

उस अवस्था में विद्यार्थी मिश्र बाजार (marketing) की अवधारणा के महत्व को समझ सकेगा तथा बाजार के चार P” पर उचित निर्णय ले सकेगा।

### **अर्थात् (ie.)**

1. उत्पाद (Product)
2. स्थान (Place)
3. मूल्य (Price)
4. प्रचार (Promotion)

विद्यार्थी द्वारा किए गए कार्य के आधार पर प्रोजेक्ट रिपोर्ट में निम्न बिंदु समावेशित होने चाहिए :—

1. उत्पाद का प्रकार/सेवा तथा इनसे जुड़े उपभोक्ता/उद्योग।
  2. ब्रांड नाम एवं उत्पाद।
  3. उत्पाद का विस्तार।
  4. लोगो या पहचान चिन्ह।
  5. टेगलाइन।
  6. लेबलिंग तथा पैकेजिंग।
  7. उत्पाद का मूल्य एवं रखे गये (निर्धारित) मूल्य का आधार।
  8. वितरण केचयनित चैनल तथा उनके कारण।
  9. परिवहन तथा वेयर हाऊस संबंधी निर्णय, कारण सहित।
  10. उपयोग की गई प्रमोशनल तकनीक तथा निश्चित तकनीक चुने जाने का कारण।
  11. ग्रेडिंग तथा मानकीकरण।
- टीप :— उपरोक्त प्रायोजनाएँ सुझाव स्वरूप हैं शिक्षक पाठ्यक्रमानुसार, स्थानीय परिवेश की आवश्यकता अनुसार अन्य प्रायोजना का चयन विद्यार्थियों हेतु कर सकता है।

## प्रोजेक्ट रिपोर्ट का प्रस्तुतीकरण व जमा

निर्धारित अवधि के अंत में प्रत्येक विद्यार्थी अपनी प्रोजेक्ट रिपोर्ट तैयार कर जमा करेगा।

1. प्रोजेक्ट की कुल length 25 से 30 पृष्ठ की होगी।
2. प्रोजेक्ट हस्तालिखित होनी चाहिए।
3. प्रोजेक्ट रिपोर्ट एक स्वच्छ फोल्डर में प्रस्तुत की जानी चाहिए।
4. प्रोजेक्ट रिपोर्ट निम्न क्रम में तैयार की जानी चाहिए :—

- कवर पेज में प्रोजेक्ट का शीर्षक, विद्यार्थी की सूचना, शाला एवं सत्र होना चाहिए
- विषय वस्तु की सूची।
- Acknowledgement तथा प्रस्तावना (संस्था का Acknowledgement भ्रमण स्थल, तथा सहयोगियों की सूची)।
- भूमिका।
- उचित शीर्षक सहित विषय।
- प्रोजेक्ट के दौरान योजना एवं क्रियाकलाप (if any) यदि कोई होतो।
- भ्रमण का चिन्हांकन व अवलोकन
- निष्कर्ष व सुझाव।
- फोटोग्राफ्स यदि कोई होतो।
- एपेंडिक्स।
- शिक्षक का अवलोकन।
- शिक्षक का हस्ताक्षर।
- प्रोजेक्ट दुबारा उपयोग में न लाया जा सके अतः मूल्यांकन उपरांत छिद्रण करना चाहिए।
- मूल्यांकन उपरांत प्रोजेक्ट विद्यार्थी को वापस किया जा सकता है। शाला चाहे तो श्रेष्ठ प्रोजेक्ट को रख सकती है।