

2- उपकरण - प्रदर्शन के पूर्व नियोजन एवं प्रस्तुतीकरण में उपकरण का महत्वपूर्ण स्थान है। प्रदर्शन में जिन विभिन्न उपकरणों का प्रयोग किया जाय वे आकार में बड़े हो तथा उनको पूर्व में मही-मही परीक्षण करके देखा देना चाहिए कि वे ठीक प्रकार से कार्य कर रहे हैं अथवा नहीं। उपकरण के विभिन्न पुर्जों की आयरिंग कर देनी चाहिए। विद्युत उपकरणों के तार के कनेक्शन देखा लेने चाहिए। कौन से उपकरण किस स्थान पर रहे जायें इसका नियोजन भी पूर्व में ही कर लेना चाहिए। सफल एवं कुशल प्रदर्शन के लिए उपयुक्त उपकरण, उपयुक्त स्थान पर, उपयुक्त समय पर रहे जायें चाहिए।

3- विस्तृत नियोजन - किसी प्रदर्शन को देखने एवं पूर्व उसकी विस्तृत योजना आवश्यक है। नियोजन के सम्बन्ध में निम्नलिखित तथ्यों को ध्यान में रखना चाहिए -

- I- कक्षा की दालाओं की वृष्टमिति, उनकी मातृवीय क्षमताएँ, सुविधाएँ।
- II- प्रदर्शन हेतु समयवधि की आवश्यकता।
- III- प्रदर्शन के लिए समय की योजना का निर्माण।
- IV- प्रदर्शन विधि में किसी सहायक की आवश्यकता हो तो उसके कार्यों का निर्धारण।

V- प्रदर्शक हेतु आवश्यक वस्तुओं एवं साज सामग्री की व्यवस्था ।

VI- प्रारम्भिक हैथरी के लिए कार्यकारी योजना का निर्माण ।

4- **पूर्व हैथरी** - पूर्व हैथरी के लिए किराये समय की आवश्यकता होगी। यह प्रदर्शक की प्रकृति पर निर्भर करेगा। सामान्यतः पूर्व हैथरी के लिए 2 से 4 घंटे की आवश्यकता होती है। पूर्व हैथरी के अन्तर्गत निम्नलिखित वि-दुओं का व्याप में रखा जा चाहिए -

I- उपकरणों को भली प्रकार परीक्षण करके तयार-याज रखा जाहिरे ।

II- प्रदर्शक में प्रशुभ की जाज वाली कच्ची सामग्री प्रदर्शक के समय प्रदर्शक स्थल के समीप उपलब्ध होजि चाहिरे ।

III- प्रदर्शक के पूर्व निज उपक्रियाओं को करज आवश्यक हो, उहे पूर्व में ही सम्पन्न कर लेज चाहिरे ।

5- **हैथर आदर्श सामग्री का प्रदर्शक** - हैथर की गयी वस्तु का प्रदर्शक सुव्यवस्थित, सुनियोजित एवं प्रभावी होज से होज चाहिरे । यह प्रदर्शक प्रोत्साहक मार्गदर्शक एवं आदर्श का कार्य करेगा है। प्रदर्शक की जाज वाली वस्तु आदर्श एवं असुकरणीय हो तथा उसे कच्चा में ऐसे

स्थान पर प्रदर्शित किया जायँ जहाँ से कक्षा की सभी
दालाओं को दिखाई दे सके। इस कार्य के लिए मेज
उपभुम्भ व सुसाब्दीव होगी है।

दालाएँ - कक्षा की दालाएँ - ग्रामीण शहरी, शीक्षित, अशिक्षित, पृष्ठभूमि की हो सकती हैं। कक्षा में दालाओं की संख्या कम या अधिक हो सकती है। उच्च बौद्धिक स्तर सामान्य से गिरा स्तर से लेकर परिभाषायुक्त तक हो सकता है। यदि दालाएँ कम हैं तो बड़े कक्ष में औपचारिक ढंग से प्रदर्शित प्रस्तुत किया जा सकता है। परन्तु यदि दालाओं की संख्या अधिक है तो बड़े कक्षा की आवश्यकता होगी। कुछ दालाएँ प्रदर्शित के महत्वपूर्ण प्रश्न-वाक्यों के हैं। इसका अवसर दिया जायँ चाहिये। तथा शीक्षिका को उनके प्रश्नों के उत्तर देने के लिए तैयार रहना चाहिये। यदि दालाओं के चेहरे पर चिंता या आशंका के भाव प्रदर्शित हो या वे आपस में बात कर रही हो तो उसका कारण ज्ञात करके उसको दूर करने का प्रयास करना चाहिये।

प्रस्तुतीकरण की प्रविधियाँ - उच्च एवं प्रभावपूर्ण प्रस्तुतीकरण के लिए शीक्षिका को निम्नलिखित प्रविधियों में कुशलता प्राप्त करना आवश्यक है -

- 1- प्रदर्शित की प्रत्येक क्रिया, उपक्रिया एवं प्रक्रिया कक्षा की सम्स्त दालाओं को दिखाई दे। यदि दालाएँ प्रदर्शित न देख पायेगी तो उनकी रुचि क्षीण हो जायेगी व ध्यान बिखरने लगेगा।
- 2- प्रदर्शित के पश्चात मेज को साफ कर देना चाहिये।
- 3- प्रदर्शित के महत्वपूर्ण शीक्षिका को व्यापकतः सर्वप्रथम का प्रयोग नहीं करना चाहिये।
- 4- प्रदर्शित की एक उपक्रिया से दूसरी उपक्रिया को परिवर्तित करने से कार्य में रोचकता उत्पन्न की जायँ व कि केवल यह कहा जायँ कि - "आगे यह करेंगे।"

- 5- कोई दूसरा वाक्य या विचार प्रस्तुत करते से पूर्व पहले के वाक्य या विचार को पूरा करना चाहिए।
- 6- कक्षा में जब एक स्थान से दूसरे स्थान को गति कर रहे हो या अधिक शोर करते वारे उपकरण का प्रयोग कर रहे हो तो प्रवचन देना बन्द कर देना चाहिए।
- 7- जब तक प्रदर्शन पूर्ण न हो जाय तब तक बचक वाक्वीर्य करना बन्द नहीं करना चाहिए अथवा दाताओं की रुचि समाप्त हो जायेगी।

प्रदर्शन विधि के गुण- प्रदर्शन-पद्धति व्यवहारिक विषय का ज्ञान देने के लिए सबसे सही विधि है। इससे समय की बचत होती है। सभी विद्यार्थी खुद ही प्रयोग एवं खुद ही प्रक्रिया को देखने का अवसर पाते हैं। प्राथमिक और माध्यमिक कक्षाओं के लिए यह विधि अधिक उपयुक्त है, क्योंकि शिक्षिका की योग्यता और ज्ञान दाताओं की अपेक्षा अधिक होता है। शिक्षिका प्रदर्शन के प्रत्येक सौपाट की व्याख्या करती चरती है, इससे प्रत्येक दाता सम्पूर्ण प्रक्रिया को खुद ही रूप में देखती है और उससे खुद ही अर्थ ग्रहण करती है। गृह-विज्ञान जैसे व्यापक विषय के शिक्षण में यह विधि उपयोगी अवश्य है, परन्तु दोष रहित नहीं है।

दोष - नीचे इसके कुछ दोष दिये जा रहे हैं -

- 1- इस विधि से शिक्षण किये जाते पर दाताओं को गृह सम्बन्धी उपकरण स्वयं प्रयोग में लाने का पर्याप्त समय नहीं मिलता है। इससे उनके पूर्ण आत्मविश्वास का विकास नहीं हो पाता।
- 2- इस विधि में यह ही मात्र कार्य किया जाता है कि सब विद्यार्थी प्रदर्शन के प्रत्येक भाग को समझ रूप से सुनते और देखते हैं। परन्तु प्रायः ऐसा नहीं होता है।

होटी कक्षाओं की दालाओं की मरोचुरि चंचल होती है।
वे स्थिरतापूर्वक रूक कार्य को काफी देर तक देखा या
सुन नहीं सकती हैं।

3- गृह-विज्ञान विषय अधिकांशतः क्रियात्मक या कराल्यक
है। दालाओं की इसकी कुशलता प्राप्ति के लिए इसका
स्वयं अध्ययन और अभ्यास करना आवश्यक है।

4- कभी-कभी इस विधि का दुरुपयोग होते से इसमें दोष पैदा
हो जाते हैं। यदि शिक्षक प्रदर्शन प्रयोग विधि में कुशल न
हो और उसमें आत्म विश्वास का अभाव हो, तब प्रदर्शन
कदापि सफल नहीं हो सकता और न बालिकाएँ की रुचि
ही विषय की ओर बनी रहेगी। ऐसी दशा में शिक्षक को
दालाओं का पूर्ण सहयोग भी प्राप्त नहीं हो सकेगा।

यदि इन दोषों का विचारण करते हुए
प्रदर्शन विधि को शिक्षण का रूक साधन मानकर अध्ययन
किया जाय, तब यह शिक्षण-कार्य में बहुत उपयोगी सिद्ध
होते हैं।

R
30/9/2020

प्राचार्य
मीरा मेमोरियल महाविद्यालय
शिक्षण एवं प्रशिक्षण संस्थान
पाण्डेयपुर, ताखा, बलिया