

आधारः

श्री निकानुसंधानम्

क्रियात्मकमनुसंधानम्

1. उद्देश्यम्

मूलन सिद्धान्तानामानां प्रतिपादनम् ।

कक्षाकक्षीय एवं विद्यालयीयकार्यपूर्णत्वात् परिष्कारः

2. अनुसंधानकर्ता

विद्यार्थस्य अथवा विद्यार्थ्यात् कश्चिः क्वाउमि व्यक्तित्वः अवितुं शक्यते, परन्तु तन्मौलिकयोग्यता अपेक्षते

विद्यार्थस्य सम्बन्धितव्यक्तित्वः एव शोधकर्ता भवति - शिष्यकः, प्राचार्यः, विद्यार्थ्यान्वयः

3. समस्या

व्यापिका, श्रेयान्तिका समस्या भवति ।

कक्षायाः तथा विद्यालयस्य दैनन्दिन - सम्स्याः भवन्ति ।

4. क्षेत्रम् (Field)

व्यापके विस्तृतञ्च भवति ।

कक्षा - विद्यार्थ्यपर्यन्तं ताम्र (अनुभूतिभरितम्)

5. प्रारम्भम्

निश्चितमापदशक्ति क्रियाश्रितानि ।

अत्र तन्मनीयता (Familiarity) भवति

6. प्रशिक्षणम्

शोधकर्तुं विशेषप्रशिक्षणमपेक्षते ।

अत्र विशेषप्रशिक्षणस्य प्रायः स्वाभाविकता न भवति ।

7. परिकल्पना (Hypothesis)

वर्तमानानां शोधानामाधारेण अनुभववाधारेण च परिकल्पनाः निर्भीयन्ते ।

अत्र सम्स्यायाः कारणविश्लेषणाधारेण परिकल्पना निर्भीयते ।

8. नमूनादाः (Sample)

नमूनादाश्च यन्निश्चितानि एव नमूनादाश्च यन्निश्चितानि भवन्ति ।

कक्षाकक्षः, विद्यार्थ्याः च नमूनादाश्च यन्निश्चितानि भवन्ति ।

9. उपकरणानां प्रदर्शनासङ्गमनम्

अत्र वैद्य-प्राथमिक-उपकरणानां चयनम् । नमूनादाश्च यन्निश्चितानि, आपनी - प्रदर्शकमनम् ।

मुख्यतः किरीटपुष्पाणि 'कषका' शोधकनिर्माणकरणां प्रयुज्यते ।

10. प्रदर्शनां विश्लेषणम्

उच्चस्तरस्य सांख्यिकीयप्रयोगः

अत्र स्तरसांख्यिकीयप्रयोगयोगः । यथा - mean, mode, etc.

11. स्तरः

अत्र विद्यार्थ्य - विश्लेषणपरस्परः

प्राथम्यं विद्यालयपरस्परः भवति ।

12. निष्कर्षः

मूलन लक्ष्यानां रूपे, सिद्धान्तानां रूपे भाषाव्यतिरेकं सामान्यीकरणं सम्भवति ।

समस्याविश्लेषणस्य समाधानमेव भवति । निष्कर्षस्य सामान्यीकरणं कर्तुं न शक्यते ।

13. उद्देश्य-व्यवस्था

एवमेवैवं यत्नं प्रयुज्यते । यथा UGC, ददति) NCERT, ICSSR आदयः ददति)

एवमेव (ICSSR) साधनानामुपयोगः । कदाचित् NCERT अथ अन्यदा न कश्चि

14. मूल्याङ्कनम्

परिणामानामाधारेण काव्यविश्लेषणः मूल्याङ्कनं कुर्वन्ति ।

विश्लेषकः स्वयं मूल्याङ्कनं करोति । यत्र मत्र सम्स्यायाः क्रियते समाधानं भवति