

COLLEGE NAME

SHAKUNTALAM INSTITUTE OF TEACHER'S
EDUCATION

702 (CODE)

KIRHINDI, SHIOSALAR, ROAD, SASARAM

SUB-NAME- ICT (EPC-3)

By SIR - DEEPAK KUMAR

ICT - UNIT - 3

आडियो - विजुअल सामग्रियों के प्रयोग से कक्षा में सीखने को रोचक व सहज बनाना -

श्रव्य - दृश्य (Audio - Visual) सामग्री "वी साधन" है, जिसे हम ऑडियो से देख सकते हैं, कानों से उनसे संबंधित ध्वनि सुन सकते हैं। वे प्रक्रियाएँ जिन्हें दृश्य एवं श्रव्य इन्फ़ोर्मेस्योन ही कह माया लेती हैं, श्रव्य - दृश्य (Audio - Visual) साधन कहलाती हैं।

विभिन्न विद्वानों ने निम्न प्रकार से की हैं -
 1) डण्ड के अनुसार - "श्रव्य - दृश्य सामग्री वह सामग्री है जो कक्षा में या अन्य शिक्षण परिस्थितियों में लिखित या बोली गयी पाठ्य - सामग्री के सम्मर्कन में सहायता प्रदान करती है।"

2) डॉ. ए. गूड के अनुसार - "कीई भी ऐसी सामग्री जिसके माध्यम से शिक्षण प्रक्रिया की प्रवर्धन प्रयत्नों को दृष्टा उत्तरी कराया जा सके श्रव्य - दृश्य सामग्री कहलाती है।"

3) श्रव्य - दृश्य सामग्री के उद्देश्य -
 (i) कालको में पाठ के प्रति रुचि पैदा करना तथा विकसित करना।

(ii) कालको में लक्ष्यमय सूचनाओं को रोचक ढंग से प्रदान करना।

(iii) सीखने में रुकने की गति में सुधार करना।

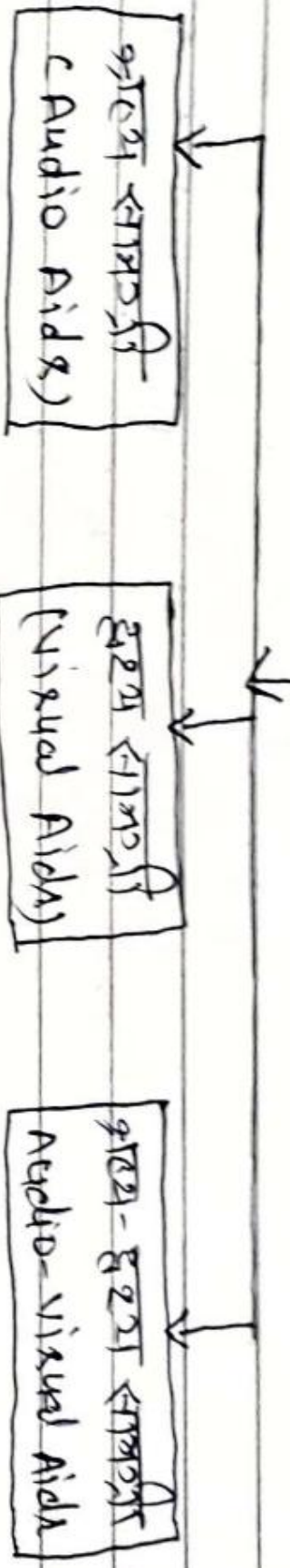
(iv) छात्रों की अधिकाधिक क्रियाशील बनाना।

(v) सीढ़ एवं मंद बुद्धि वालों को योग्यतानुसार शिक्षा देना।

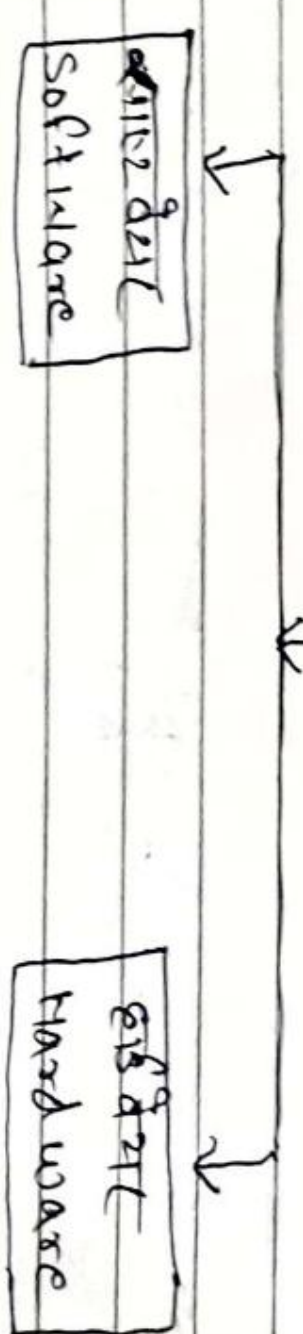
(vi) पाठ्य - सामग्री की रूपरेखा, संरचना तथा धीपयजन्य बनाना।

शरीर-हस्ताक्षर सहायता का अर्थ (Based on the use of sensors)
 (आधारित सहायता के उपयोग पर आधारित)
 शरीर-हस्ताक्षर सहायता का अर्थ (आधारित सहायता के उपयोग पर आधारित)।

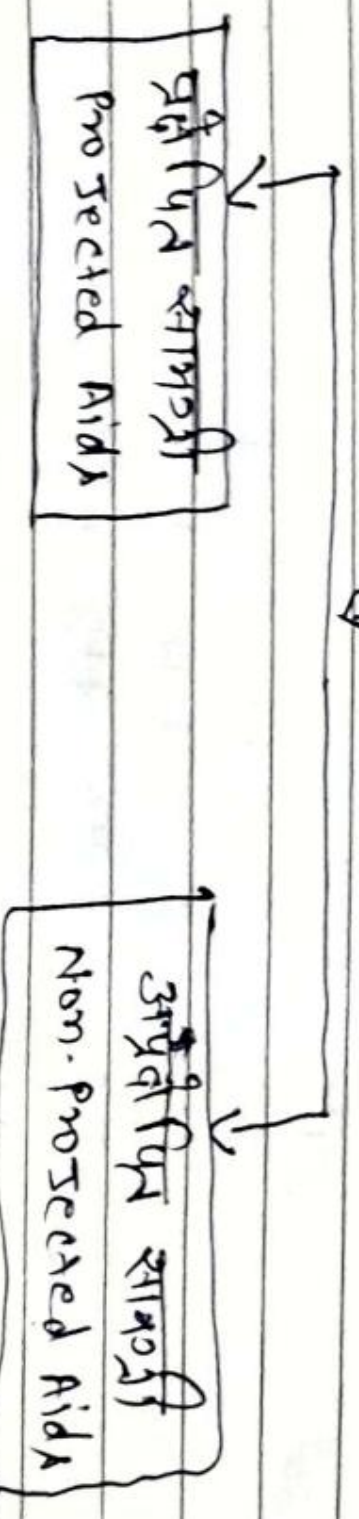
1. शरीर-हस्ताक्षर सहायता का अर्थ (Based on the use of sensors)



2. शरीर-हस्ताक्षर सहायता का अर्थ (Based on Technology)



3. शरीर-हस्ताक्षर सहायता का अर्थ (Based on Protection)



इ-प्रियो के आधार पर :-

(i) श्रव्य साक्षरता (Audio Aids) :- बह प्रकार की साक्षरता की माहयस से कात्र श्रवणान्द्रिय के माहयस से ज्ञान प्राप्त करता है। इसके प्रमुख उदाहरण रेडियो तथा टिपिकार्ड (Paper cards) हैं।

(ii) दृश्य साक्षरता (Visual Aids) :- दृश्य साक्षरता के प्रयोग से ज्ञान प्रत्यक्ष रूप से प्राप्त होता है। यदि कात्र की पक्ष के विभिन्न भागों की कसाया जा रहा है तो वास्तविक रूप से पक्ष का प्रयोग किया जाना चाहिए। वगैरि (जिसे पक्ष की वालक केरित है) उल्लेख उन्पियक रून्धि लेते हैं। जैसे - चार्ट, ग्राफ, मानचित्र।

(iii) श्रव्य-दृश्य साक्षरता (Audio-Visual Aids) :- यह साक्षरता के प्रयोग से ज्ञान और कात्र का कार्य फाना परता है। वालक और से फेलेकट से न्यूनकत मिश्रण - छि विन्डुमी रमरण करने का प्रयत्न करता है। जैसे - गवेषणांक, टेबलटिपर।

प्रौद्योगिकी या तकनीकी के आधार पर

1. SOFTWARE - इसमें कपी डुई साक्षरता जैसे ग्राफ, पाई, फुलक, मानचित्र आदि आते हैं।
2. HARDWARE - इसमें रेडियो, T.V., प्रिन्टर, कंप्यूटर आदि आते हैं।

प्रतीपता के आधार पर (Based on Projecting)

(i) प्रतिपि साक्षरता (Projector Aids) :- इसमें की साक्षरता आते हैं जिन्का प्रतीपता किया जाता है - जैसे - बजट, डिजिटल रिप आदि।

2. अर्थशास्त्र (Non-protected Aids) - अर्थशास्त्र
कोषा-संज्ञा के अर्थ, अर्थशास्त्र के अर्थ

Page:	
Date:	
CLASSMATE	