

COMMUNICATION AND EXPOSITORY WRITING

Pragya College Of Education

CONTENTS

	Page NO.
1. Communication	1 - 6
2. Effective Communication	7 - 9
3. Media Of Communication	10 - 12
4. PRE - WRITING	13 -
5. NUMBERS	16
6. LISTENING SKILLS	17 - 20
7. EXPOSITORY SKILLS	21
8. TELE - CONFERENCE	22 - 23
9. TELE - INTERVIEWS	23 - 24
10. ROLE OF ICT IN EFFECTIVE COMMUNICATION	24 - 27
11. PRE - READING	15 -



Communication

Meaning :- सम्प्रेषण शब्द अंग्रेजी के communication शब्द का हिन्दी रूपान्तरण या पर्यायवाची शब्द है। इस शब्द की उत्पत्ति लैटिन भाषा के 'कम्प्युनिस' शब्द से मानी जाती है। 'कम्प्युनिस' शब्द का अर्थ 'सामान्य' है 'कॉमन' या 'सामान्य'। अतः कहा जा सकता है कि "सम्प्रत्यय" एक ऐसी प्रक्रिया है, जिसमें व्यक्ति परस्पर सामान्य अवस्था के माध्यम से 'आदान-प्रदान' करने के प्रयास करते हैं।

सम्प्रेषण का अर्थ एवं परिभाषा :-

सम्प्रेषण का अर्थ है परस्पर सूचनाओं तथा विचारों का आदान-प्रदान करना। शिक्षा एवं अधिगम बिना सूचनाओं एवं विचारों के आदान-प्रदान के संभव ही नहीं है। शिक्षक होने के नाते आप अपने अध्यापनार्थ से अथवा छात्रों से कुछ कहते हैं, या छात्र आपको कुछ बताते हैं।

सम्प्रेषण प्रेषण करने की विचार-विनिमय करने की, अपनी बातें दूसरों तक पहुँचाने की और दूसरों की बातें सुनने, विचारों, अभिवृत्तियों, संवेदनाओं तथा सूचनाओं एवं ज्ञान के विनिमय करने की एक प्रक्रिया है।

परिभाषा :- बर्नार्ड के अनुसार :-

"सम्प्रेषण वह साधन है, जिसके द्वारा व्यक्ति एक ही संगठन में एक-दूसरे के साथ जुड़े होते हैं जिससे एक सामा या सामान्य उद्देश्य प्राप्त किया जा सके।"

एण्डरसन के अनुसार :-

"सम्प्रेषण एक गतिशील प्रक्रिया है, जिसमें व्यक्ति चेतनता अथवा अचेतनता दूसरी के संज्ञानात्मक क्षेत्र को सांकेतिक रूप में उपकरणों या साधनों द्वारा प्रभावित करता है।

एच कूटज़ और प्ये वीरस के अनुसार :-

"सम्प्रेषण प्रेषक द्वारा प्राप्तकर्ता के पास सूचना का स्थानांतरण है तथा वह सूचना प्राप्तकर्ता द्वारा समझी जा रही है।

Nature Of Communication :-

- (1) सम्प्रेषण में मनोवैज्ञानिक, सामाजिक पक्ष जैसे विचार-विमर्श विनिमय, संवेदनाएं, भावनाएं तथा संवेग समावेष्टित होते हैं।
- (2) सम्प्रेषण एक पारस्परिक सम्बंध स्थापित करने की एक उद्देश्ययुक्त प्रक्रिया है।
- (3) यह द्विपक्षी प्रक्रिया है। अर्थात् इसमें दो पक्ष होते हैं। एक संदेश देने वाला और दूसरा संदेश ग्रहण करने वाला।
- (4) प्रभावशाली सम्प्रेषण में उतम शिक्षक के लिए एक बुनियादी तत्व है।
- (5) सम्प्रेषण प्रक्रिया में उत्पत्तीकरण समावेष्टित होता है।
- (6) सम्प्रेषण मानवीय तथा सामाजिक वातावरण को बनाए रखने का कार्य करता है।

Topic.....

Date.....

(7.) सम्प्रेषण की प्रक्रिया में परस्पर अंतःक्रिया तथा पृष्ठपोषण होना आवश्यक होता है।

(8.) सम्प्रेषण में विचारों या सूचनाओं को मौखिक (वैलप) लिखित (लिखित) अथवा संकेतिक रूप में प्रेषित किया जाता है, एवं ग्रहण किया जाता है।

सम्प्रेषण के उपकरण :-

मानवीय सम्प्रेषण में चार स्तर अथवा चार प्रकार के स्रोतों का उपयोग किया जाता है। इन स्रोतों में विभिन्न प्रकार के सम्प्रेषण उपकरण प्रयुक्त किये जाते हैं। ये सम्प्रेषण स्रोत इस प्रकार हैं।

- (1.) मौखिक सम्प्रेषण
- (2.) प्रदर्शन सम्प्रेषण
- (3.) प्रक्षेपित सम्प्रेषण
- (4.) कार्यपरक सम्प्रेषण

(1.) मौखिक सम्प्रेषण :-

इसमें प्रेषक बोलता है और प्राप्तकर्ता सुनता है। उपकरणों की सहायता से प्रेषक के बोलने को रिकार्ड कर लिया जाता है और आवश्यकतानुसार श्रोताओं को सुना दिया जाता है।

(2.) प्रदर्शन सम्प्रेषण :-

इस प्रकार के सम्प्रेषण के लिए

TELCE

Teacher's Sign.....

Topic.....

Date.....

शैक्षिक मात्राओं का अभिजन किया जाता है। इनकी सहायता से भौतिक, ऐतिहासिक, सांस्कृतिक, धार्मिक तथा प्राकृतिक स्थलों को देखने का अवसर दिया जाता है।

(3) प्रक्षेपित सम्प्रेषण :-

दूरदर्शन के उपयोग से हम देखते हैं और सुनते भी हैं। यह उपकरण सम्प्रेषण के लिए अत्यंत आर्थिक उपयोगी है। अन्य प्रक्षेपित माध्यमों में फिल्मों आदि का उपयोग करते हैं, जिनमें देखने और सुनने की सुविधा होती है।

कार्यपरक सम्प्रेषण :-

ज्ञान एवं कौशल का विकास अनैन्द्रिय तथा कर्मेन्द्रिय से लिया जाता है। कौशल का विकास पढ़ने-लिखने की कला और बोलने के अभ्यास से किया जाता है।

विभिन्न और उपयुक्त चैनलों का प्रयोग :-

सम्प्रेषण की स्पष्टता में विभिन्न चैनलों से सुधार लाया जा सकता है। अर्थात् प्रेषक और प्राप्तकर्ता के बीच सम्प्रेषण के कुशल और प्रभावशाली प्रवाह के लिए शब्दिक या अशब्दिक या दोनों साधन एवं माध्यम, या चैनल के प्रयोग की तुलना में बहुमाध्यम के प्रयोग को महत्व दिया जाना चाहिए।

TELCE

Teacher's Sign.....

Topic.....

5

Date.....

भाषा पर आधिपत्य भा प्रभुत्व :-

संवेष्टन की प्रभाव-
शाली भाषा, भाषा अधिकार पर निर्भर करती है।
प्रेषक को आसान तथा सही भाषा का प्रयोग
करना चाहिए जिससे प्राप्तकर्ता इसे समझ सके।
कठिन भाषा प्रेषक और प्राप्तकर्ता के बीच अंतरों का
उत्पन्न करती है।

अभिप्रेरणा :-

संदेश का साधन भा प्रेषक को अधिक
से अधिक रुचि प्रदान करना चाहिए। इसे उद्देश्य
के लिए प्रेषक को संवेष्टित की जाने वाली विषय-वस्तु
का ज्ञान एवं बोध होना चाहिए।

फीकस भा केन्द्रिकरण :-

संवेष्टन प्रक्रिया के दौरान
प्रेषक को मुख्य केन्द्रिक बिन्दुओं की मग में रखना चाहिए।
संदेश भेजने के दौरान, फीकस भा केन्द्रिककरण परिवर्तित
नहीं होना चाहिए। यह फीकस प्राप्तकर्ता को समझने भा
बोध में सहायता देगा।

आमने-सामने बात-क्रिया :-

यह सिद्धांत निकटता
के लिए उत्तरदायी है। अर्थात् प्रेषक का साधन और
प्राप्तकर्ता आमने-सामने बात-क्रिया का अनुभव लें।
कक्षा-कक्षा परिस्थिति में अध्यापक और विद्यार्थी के
बीच दूरी कम-से-कम प्रेषक और प्राप्तकर्ता के बीच
अनुनासिक फारस इन दोनों के बीच संवेष्टन अधिक-
तम करता है।

Topic.....

6

Date.....

संवेष्टन प्रक्रिया के विशिष्ट पद :-

कोई भी
संदेश प्रेषक से, जिसके पास विचार होता है, शुरू
होता है। यह प्रेषक किसी विचार का स्रोत भा साधन
भी है। यह विचार इस दृष्टि से एकलौटि कि भा
जता है, जिससे इसे ही प्रेषक एवं प्राप्तकर्ता
समझते हैं। एकलौटि संदेश को प्रभावित करने वाली
चार परिस्थितियों भा दशाओं का वर्णन किया जाता
है। ये हैं - कौशल, अभिवृत्ति, ज्ञान और सामाजिक
सांस्कृतिक। कोई भी सम्पूर्ण संवेष्टन प्रक्रिया के सफलता
विलम्ब - सुनने और तर्क करने के कौशल आदि
को शामिल करती है।

संदेश संचारित करने का चैनल :-

चैनल है
अभिप्राय है, वह माध्यम, जिसके द्वारा संदेश
भाषा करता है। चैनल का चयन स्रोत भा साधन
भा प्रेषक करता है। यह चैनल प्रेषक को
प्राप्तकर्ता से जोड़ता है। संदेश कम्प्यूटर द्वारा,
टेलिविजन द्वारा, टेलिग्राम द्वारा प्रेषक से प्राप्तकर्ता
के पास पहुँचता है। टेलिविजन हावभावों का और
दृष्टिकोण के संचरण में भी सहायता करता है।
कई बार तो टेलिफोन वही किसी समझौते का
रख ले लेती है। जिसकी वाद में पत्र द्वारा पुष्टि
कर दी जाती है। किसी चैनल के प्रयोग
के लिए कई विषय उपलब्ध होते हैं।

Strategies Of Effective Communication :-

प्रभावी वाचचीन की कला आपके सफलता के

Strategies of Effective Communication:

सफलता के अतिशय को लगातार बढ़ती है।
Communication Skills बिना आपको हर जगह एक विजीव रूपांग दे देता है। चाहे वो आपकी Personal life हो या Professional life। सीपी डाक्टर्स ने कहा है तो यदि आपकी Communication Skills अच्छी हो तो आपके Success की संभावना काफी बढ़ जाती है।

Effective Communication Skill develop

करने में नीचे दिए गए पांच आइडेंट आपके लिए काफी कारगर साबित हो सकते हैं। मैं आसानी से मदद रहे इसलिए हम इन Skill word में abbreviate कर लेते हैं -

SKILL :-

S:- Supportive Talker

K:- Knowledgeable Individual

I:- Intelligent Questioner

L:- Logical Start & End

1. Supportive Talker:-

बातचीत की कला का यह प्रमुख भाग है, जिसमें हम दूसरों को बोलने का मौका देना और उन्हें बोलने के लिए प्रोत्साहित करना चाहिए। यह एक सफल वक्ता की सबसे बड़ी खुबी मानी जाती है। यदि आपको सामने वाले को

सही से जानना है, तो उसे बातचीत करने के लिए प्रोत्साहित कीजिए। उसे यह विश्वास हो जाना चाहिए कि आप ही वह व्यक्ति हैं, जिसे वह एक मित्र या अपना बिजनेस पार्टनर बनाना चाहता है। हमें यह याद रखना है कि बातचीत का सीमासिमा कभी भी एकतरफा नहीं होता, इसमें दोनों पक्षों की सहभागिता होना बहुत ही जरूरी है।

बातचीत करते समय Eye Contact का सबसे बड़ा भी महत्व जरूरी है। आप जिससे बात करें उसकी आंखों में देखकर बात करें। कौन बोल रहा है और आप झंझर उधर देख रहे हैं तो आप उसे अपना Support नहीं दे रहे हैं। इसलिए Eye Contact बनाम रखिए।

बहुत सारी कंपनियां की तरफ से का रहस्य नहीं है कि वे अपने Customers को बोलने के लिए प्रोत्साहित करते हैं कि आखिर उनकी अपेक्षा कम है। और जब Customer आवश्यक होकर अपने मन की बात बताते हैं तभी कंपनियों उम्मीदों पर सही से खर उतरने वाले छोड़कर को मार्केट में लॉन्च करती है। हम स्वयं भी ऐसे लोगों से मिलने से कतराते हैं। जो हमें बोलने का अवसर वे नहीं देते और पूरे समय वे ही कवरते बोलते रहते हैं। इसलिए यदि आप बातचीत की कला से सामने वाले का दिल जीतना चाहते हैं तो उनके मौलिक पिछरों को बाहर खाले दीजिए और यह सिर्फ तभी होगा जब आप उन्हें बातचीत करने के लिए प्रोत्साहित करेंगे।

Topic.....

Date.....

Knowledgeable Individual :-

आप उम्मीद दंग से लगी बात कर पाएंगे, जब आपके पास चीजों के लिए अच्छा Content हो। आपको अपना ज्ञान बढ़ाना चाहिए। अगर आप खुद को किसी field के Expert की तरह Project करते हैं तो आपके पास एक Expert की तरह का Knowledge भी होना चाहिए इसलिए Expert की तरह उस विषय पर पकड़ जगमे रखने के लिए उस Subject Matter से related journals, magazines एवं News से अपने को update रहिए।

दोस्तों यदि आप अपने Business Partner को एक रूपरेखा की राशि देते हैं और वह भी आपको एक रूपरेखा देता है तो अंत में आपके पास एक ही रूपरेखा रहता है। लेकिन वहीं पर हम अपने ज्ञान या विचारों की प्रतीति करें तो जब हम एक विचार किसी दूसरे को देते हैं और वह भी एक विचार हमें लौटाता है तो अंत में हम दोनों के पास दो-दो विचार हो जाते हैं। इस तरह से ज्ञान या विचार ही हमें इस तरह से Multiplying होते हैं। इसलिए समझे वालों के समझे अच्छे से अच्छा विचार रखें ताकि वह भी आपके सामने अपना विचार रखे।

Intelligent Questioner :-

संकेत करना बातचीत का एक अहम पहलू होता है। इसके द्वारा हमें ज्ञान हो जाता है कि सामने वाला हमारी बातों में रुचि दिखा रहा है या नहीं। सही समय पर सही उम्र पूछना एक बड़ा गुण है। मैं दर्शाता हूँ कि न आप केवल एक अच्छे स्रोत हैं, बल्कि आप वक्ता की सुनकर उलका सम्मान भी करते हैं।

Topic.....

Date.....

सम्प्रेषण के अवरोध

ऐसे कई अवरोधक तत्व हैं जो सम्प्रेषण प्रक्रिया को किसी-न-किसी तरह से प्रभावित करते हैं। सम्प्रेषण संक्रमाएँ अधिक गहरी समस्याओं के कारण होती हैं।

निर्माण का अभाव :-

निर्माण का अभाव एक अवरोधक है। कई बार कई व्यक्ति संदेह के उद्भव का भय के बिना चिन्तन और निर्माण के बिना चलना तथा विचार शुरू कर देते हैं। उपर्युक्त निर्माण के कारण चलना, सबसे अधिक उपयुक्त चैनल का चयन करना और सही समय के चयन से बाध को बहुत सुधारा जा सकता है।

अर्थ विकृति :-

अर्थ विकृति भी दूसरा अवरोधक है जो इच्छा से या समीक्षा हो जाता है। कुछ लोगों के लिए अवरोधक का अभिप्राय होता है दस्तखत, अन्य लोगों का इसी शब्द का अर्थ है सकारण समझना और न्याय।

संचरण और दुर्बल धारणाएँ से हानि :-

संकेत एक व्यक्ति से दूसरे व्यक्ति तक संचरण की एक श्रृंखला होती है। यदि दुर्बल धारणाएँ होंगी तो इससे हानि होगी।

बुरी तरह से अभिव्यक्ति संदेह :-

कई बार प्रेषक के मन में बहुत ही स्पष्ट विचार होता है, लेकिन फिर भी प्रेषक अंततः शब्दों का चयन करता है।

अस्पष्ट धारणाएँ:-

कई बार अस्पष्ट धारणाएँ भी सम्प्रेषित संदेशों में सम्प्रेषण को प्रभावित करती हैं।

दुर्बल श्रवण एवं स्मृति से पूर्व मूलभूतकन:-

बोलने वाले लोग अधिक होते हैं और सुनने वाले लोग कम। कई बार लोग ऐसी वृद्धि में शामिल हो जाते हैं।

अविश्वास, घमकी एवं भ्रम:-

अविश्वास, घमकी व भ्रम भी सम्प्रेषण की प्रक्रिया को प्रभावित करते हैं।

निष्कर्षात्मक सम्प्रेषण:-

किसी संकेत के कार्यप्रणाली में अन्तःसदस्यों तक सूचना का प्रभावशाली सम्प्रेषण सूचना के माध्यम से सुदृढ़ प्रतिक्रिया होता है।

परिवर्तन के साथ सम्प्रेषण के लिए अपर्याप्त साधन:-

किसी भी सम्प्रेषण का मुख्य उद्देश्य संदेशों को दूसरे तक पहुँचाना होता है। यह परिवर्तन संकेतों में प्रक्रिया प्रक्रियाओं से सम्बन्धित होता है।

अंतराष्ट्रीय वातावरण में सम्प्रेषण अवरोधक:-

अंतराष्ट्रीय वातावरण सम्प्रेषण अवरोधकों से भरा हुआ है। भिन्न-2 भाषाएँ, संस्कृतियों एवं विचारधाराएं इत्यादि के कारण सम्प्रेषण में अवरोध उत्पन्न होता है।

सूचना का अतिभार:-

सूचना के असीमित प्रवाह से सूचना की मात्रा बहुत अधिक बढ़ जाती है। इस असीमित सूचना के प्रति हमारे दिमाग में प्रभावित अनुक्रिया करता है। हमारे इस असीमित सूचना में से कुछ सूचना को आवश्यक भी कर सकते हैं।

अन्ध सम्प्रेषण अवरोधक:-

प्रभावशाली सम्प्रेषण के असीमित अवरोधकों के अतिरिक्त कुछ अन्ध अवरोधक भी इस संबंध में मुख्य भूमिका निभाते हैं। हमारे संदेशों का प्रत्यक्षीकृत करते हैं। सम्प्रेषण में इसका अर्थ यह है कि हमारे वही बात सुनते हैं, जिसे वे सुनना चाहते हैं, अन्धता उन बातों को नज़रअंदाज़ या अनदेखा कर देते हैं, जिसे वे सुनना नहीं चाहते हैं।

Topic.....

13

Date.....

Free Writing :-

लेखन शिक्षण आरंभ करने के पहले, बच्चों को इसके लिए तैयार करना जरूरी है। जब बच्चा लिखित अक्षरों को पहचानने लगता है, तब से यह प्रथम अवस्था आरंभ हो जाती है। तत्काल बच्चों के हाथ में लिखने के लिए कलम तथा पेन्सिल नहीं दी जानी चाहिए बल्कि पहले उसे मानसिक तथा आरीरिक रूप से तैयार करना चाहिए। उसके मन में लिखने के प्रति रुचि उत्पन्न करनी चाहिए। इसके लिए निम्नलिखित साधन उपयोगी हैं :-

1. अनुकूल वातावरण का निर्माण :-

बच्चों को लिखना रिकॉर्ड के लिए अनुकूल वातावरण का होना आवश्यक है। यह वातावरण बच्चों की मानसिक प्रवृत्तियों के अनुसार होना चाहिए। प्रायः देखने में आता है कि बच्चों को खिलौनों तथा विभिन्न चीजों के प्रति विषीय आकर्षण होता है। इसलिए कक्षा में उनका ध्यान रंगीन खिलौनों, चित्रों, चार्टों की ओर आकर्षित किया जाना चाहिए।

2. रेखाएं खींचने का अवसर प्रदान किया जाना चाहिए

इस क्रिया के अंतर्गत बच्चों को चॉक, पेन्सिल या क्रीमले से टेढ़ी या सीधी रेखाएं खींचने के लिए प्रेरित करना चाहिए।

3. अक्षरों पर उंगली फेरना :-

जब बच्चा अक्षरों पर उंगली फेरने से बच्चों की गहमात्मक शक्ति निर्मित होती है।

TELCE

Teacher's Sign.....

Topic.....

14

Date.....

4. हवा में अक्षरों का आकार बनाना :-

गहमात्मक शक्ति के विकास एवं अक्षरों को ठुंड बनाने के लिए बच्चों से कहा जा सकता है कि वे हवा में अक्षरों की आकृतियां बनाएं।

5. कैंची का प्रयोग :-

बच्चों के हाथों में गहमात्मक शक्ति का विकास करने के लिए उन्हें कैंची का प्रयोग करने की शिक्षा दी जानी चाहिए। बच्चों को यह कहा जा सकता है कि वे कैंची के द्वारा फल-पत्रिकाओं में प्रकाशित मोटे-मोटे अक्षरों को काटें।

6. रेत या मिट्टी पर अक्षर बनाना :-

बच्चों को यह प्रेरणा दी जानी चाहिए कि वे अपनी उंगली से रेत या मिट्टी पर अक्षरों के आकार बनाएं। इसके लिए अध्यापक को सर्वप्रथम ब्लैकबोर्ड पर बड़े-बड़े अक्षर लिखना चाहिए। बाद में किसी चौकी या बनावट पर रेत फैलाकर बच्चों से अक्षर बनवाए जा सकते हैं।

TELCE

Teacher's Sign.....

Topic.....

15

Date.....

Pre-Reading :-Meaning :-

पाचन एक कला है। इस कला में बालक अपने ही प्रयत्न से कुशल करता है। शिक्षक का दायित्व केवल प्रेरणा प्रदान करना है। कुछ छात्रों में पाचन सीखने के बीज जल्दी ही उत्पन्न हो जाते हैं। परन्तु सिखाने के लिए भ्रम प्रदान दिया जाना चाहिए कि बालक स्वयं पहले के लिए उत्सुक हो। यह अनुकूलता तभी होगी, जब उसे उसकी जानी-पहचानी चीजों को पढ़ाना पड़ेगा। स्कूल के और एवं बाहर दोनों के अनुभवों से पाचन की अनुकूलता बढ़ती है। घर में प्रयुक्त होने वाले प्रत्येक शब्द जैसे- गेहूँ, रोटी, पानी कोट आदि को वह पढ़ना चाहता है। घर से स्कूल तक जाने वाले रास्ते पर वह बहुत कुछ देखता है, उन गड़बड़ियों से वह परिचित होना चाहता है।

Pre Reading के आवश्यक तत्व :-

- (1) पठन कला के इन्ट्रिन्सिक (आन्तरिक) कठ, मुश्किल, विवर और नासिका में कोई विकार नहीं हो।
- (2) पठनकर्ता को लिपि एवं स्पर्श अक्षरों का ज्ञान होना चाहिए।
- (3) पठनकर्ता की तत्परता, पठन में उसकी रुचि एवं सक्रियता होना चाहिए।
- (4) पठनकर्ता को अपने सामर्थ्य के शब्द मठदार, कुछ छान्दी चरित्र का अभ्यास एवं वास्तविक जिन चिह्नों का ज्ञान होना चाहिए।
- (5) पठनकर्ता में पठन के साथ उच्च अर्थ एवं मूल्य समझने की क्षमता होनी चाहिए।

TELCE

Teacher's Sign

Topic.....

16

Date.....

NUMBERS :-Meaning :-

Number writing Skill में disciplines का काफी ध्यान दिया जाता है। वर्तमान जो होता है वह non-technical होता है, लेकिन Number writing, एक technical होती है। Number Skill rules पर आधारित होता है। इसके कुछ Standard नियम बताए जा रहे हैं।

- (1) When to write numbers in words
- (2) How to avoid confusion with numbers in sentences.
- (3) When to use digits for numbers
- (4) How to write numbers exactly.

TELCE

Teacher's Sign

Topic.....

17

Date.....

श्रवण कौशल :-

श्रवण कौशल का अर्थ:-

भाषा सीखने के चार क्रम स्वभाविक हैं - 1. सुनना, 2. जोड़ना, 3. पढ़ना और 4. लिखना। इस प्रक्रिया का प्रथम चरण श्रवण है। यह श्रवण ही है जो बच्चों को विकसित करने का प्रथम आधार है। प्रायः देखने में आता है कि जो बच्चा बचपन से ही सुना देखता है वह बोल नहीं पढ़ता। उसका भाषा श्रवण की कमी है। इसी प्रकार यदि किसी बच्चे को श्रवण कौशल का समुचित शिक्षण दिया जाता है तो वह पढ़ने लिखने में भी प्रसंग होता है। एक सामान्य निष्कर्ष है कि 'श्रवण कौशल' ही 'अच्छा बच्चा' होता है।

श्रवण कौशल शिक्षण के उद्देश्य:-

1. सुनकर अर्थ ग्रहण करने की क्षमता प्राप्त करना।
2. किसी भी श्रुत सामग्री को सर्वोत्तमपूर्वक सुनने की प्रेरणा एवं प्रोत्साहन प्रदान करना।
3. श्रुत सामग्री के विषय के महत्वपूर्ण एवं महत्वपूर्ण विचारों, भावों एवं तथ्यों का चयन करने की क्षमता उपनयन करना।
4. वक्ता के मनोभावों को समझने की निपुणता उत्पन्न करना।
5. श्रुत सामग्री के विषय को मनी-माली समझने की क्षमता उत्पन्न करना।

Topic.....

18

Date.....

6. विद्यार्थी में ध्वनियों एवं शब्दों के शुद्ध उच्चारण तथा स्वर, गति, लय और प्रवाह के साथ पढ़ने की क्षमता विकसित करना।

7. ध्वनियों में मौलिकता को पहचानना।

8. ध्वनियों का सही ढंग से मौखिक विकास करना।

9. ध्वनियों में सही ढंग से सही ढंग से ध्यान करना।

श्रवण कौशल का महत्व:-

बच्चों के समग्र विकास में श्रवण कौशल की महत्वपूर्ण भूमिका होती है। जन्म से ही बच्चा विभिन्न ध्वनियों को सुनने लगता है। परि-१ में ध्वनियों जैसे मम और मलिन पर ध्यान होता चला जाता है। मम ध्वनियों को ध्यान से सुनने के साथ ही बच्चा माता का आवाज जान पाती है। जैसे-२ बच्चा ध्यान से इन ध्वनियों को सुनता है, उसे विभिन्न ध्वनियों के शुद्ध मर्मों का ध्यान होने लगता है। इसका अर्थ यह हुआ कि श्रवण कौशल के माध्यम से बच्चा का प्रथम स्तर का ध्यान होता है। अतः यह कौशल बच्चा माता की ध्वनियों के विकास के लिए सर्वाधिक महत्वपूर्ण है क्योंकि इसी सीढ़ी के द्वारा बच्चा अंतिम चरित्र निर्माण के लिए कौशल पर पहुँचता है।

श्रवण कौशल के आवश्यक तत्व:-

1. सुनने पर दक्षता हो, श्रोता को सुसंयोजित प्रत्यक्ष होना चाहिए।
2. सर्वोत्तमपूर्वक, धैर्यपूर्ण, ध्यानकेंद्रित करके सुनना चाहिए।

Topic.....

19

Date.....

3. सुनते समय हाँ, हाँ या स्पष्ट सम्मति के लिए प्रश्न, आवृत्ति व सैकटना, भी आँका है तो उसका समाधान आदि करना चाहिए, इससे बचता का मनोबल बढ़ता है और हसी-खुशी से अपनी बात कह देता है।

4. सुनते समय अन्य कोई काम न करें या श्रोता का ध्यान भंग न हो। सुनते समय प्रश्न का समाचार फल वाचन उचित नहीं है और न दीर्घ पर लगी किसी विषय पर ध्यान होना चाहिए।

5. श्रोता की धैर्य की सीढ़ी हिचक हैनी चाहिए। श्रोता की वक्त की और मुख करके आँक सामने होना चाहिए। श्रोता वक्ता के मुख व मुद्राकृति को देखता है।

6. सुनने में शीघ्रता अनुचित है।

7. श्रवण कौशल नहीं है कि सुनने के साथ उसका मन भी उलझ किता जाए।

श्रवण कौशल के दोष के कारण:-

1. मौखिक कार्य का अभाव:- हिन्दी शिक्षक के कुछ शिक्षक मौखिक कार्य बहुरा काम करवाते हैं। वे दोषों में शीघ्रता से श्रवण का अभ्यास नहीं हो पाता है।

2. कक्षा में कठोर निर्माण:-

कुछ शिक्षक कक्षा सुधार करने के लिए कठोर निर्माण रखते हैं जिससे छात्र डर मी होकर चुपचाप बैठ रहते हैं।

Topic.....

20

Date.....

3. पाठ्यवस्तु की क्लिष्टता:-

हिन्दी में पाठ्यवस्तु कभी-2 इतनी क्लिष्ट आ जाती है कि वह छात्रों के समझ में नहीं आती है। इससे छात्र धक्का खाते हैं। आते वे पाठों के श्रवण में लापरवाही करते हैं।

4. अभाव का कारण:-

वातवरण अभाव पर श्रवण दोष का जन्म स्वभाविक है। छात्र पर परीक्षा में हैं। बले और शूल के कारण कक्षा में कठित वाता को मली-भाति श्रवण नहीं कर पाता है।

श्रवण कौशल के दोषों का निवारण:-

1. मौखिक कार्य को प्रोत्साहन:-

हिन्दी शिक्षक को छात्रों से अधिक मौखिक कार्य कराना चाहिए। मौखिक कार्य के निर्धार अभ्यास से श्रवण शक्ति प्रबोधित होती है।

2. कक्षा में स्वस्थ निर्माण:-

शिक्षक का कार्य है कि वह अपने छात्रों को स्वस्थ निर्माण में रखे, उनसे आत्मीयता स्थापित करे।

3. क्लिष्ट पाठ्यवस्तु को रोचक बनाना:-

क्लिष्ट पाठ्यवस्तु को रोचक एवं सरल बनाने के लिए विभिन्न उपकरणों का प्रयोग करना चाहिए।

4. आंत परावरण की व्यवस्था:- विद्यालय में आतिमन वातावरण की व्यवस्था करनी चाहिए। कक्षा में किसी उमर का और नहीं होना चाहिए, इससे छात्रों को पाठ्यवस्तु को श्रवण में सरलता होगी।

Topic.....

Date.....

Expository Writing :-

Meaning :- Expository writing का अर्थ है वर्णनात्मक writing. Expository writing में किसी की सूचना का विस्तृत रूप में लिखा जाता है। इसमें किसी concept को विस्तृत रूप में बताया जाता है, जिससे किसी भी topic को अच्छी तरह समझा जाता है। इसमें विचारशीलता को महत्व दिया जाता है, जिससे पढ़ने वालों को वर्णनात्मक औली में लिखा जा सकता है।

Expository Writing का महत्व :-

1. **Descriptive Writing :-** Expository writing में वर्णनात्मक औली को अपनाया जाता है, जिससे किसी भी विषय को आसानी से समझा जा सकता है।

2. Compare/Contrast writing :-

Expository में विषय (Topic) के बीच Compare/Contrast आसानी से किया जा सकता है। इस कौशल में विषय को खोलकर Point-to-point comparison में भेजा जाता है।

3. विस्तृत सूचना :-

Expository writing में सूचनाओं को विस्तृत रूप में पेश किया जाता है, जिससे सूचनाओं को समझने में आसानी रहती है।

4. विचारशीलता :-

Expository writing में वर्णनात्मक औली को अपनाया जाता है, जिससे विचारशीलता को बढ़ा मिलता है।

TELCO

Teacher's Sign.....

Topic.....

Date.....

टेलीका-फ्रेंसिंग क्या है :- (Tele Conference) :-

टेलीका-फ्रेंसिंग का अर्थ है टेलीका-फ्रेंसिंग। इसे हिन्दी में दूर संवाद प्रणाली कहा जाता है। अपने आबिदक भाषों से उस तंत्र प्रणाली का प्रारम्भ के लिए प्रयुक्त होता है, जिसके प्रतिभागी एक-दूसरे से काफी दूर होते हैं। फिर भी आपस में उचित संवाद या सम्बाध कार्यक्रम रखने में सफल रहते हैं। वैसे तो हम सब अच्छी तरह जानते हैं कि कांफ्रेंसिंग या पारंपरिक संवाद रखने के लिए प्रतिभागियों का एक-दूसरे से मिलना पड़े रहना बहुत उत्तम रहता है।

टेलीका-फ्रेंसिंग के प्रकार :-

1. ऑडियो कांफ्रेंसिंग
2. विडियो कांफ्रेंसिंग
3. कंप्यूटर कांफ्रेंसिंग

1. ऑडियो कांफ्रेंसिंग :-

मह टेलीका-फ्रेंसिंग का सबसे बहुप्रचलित रूप का प्रतिनिधित्व करती है। इस कांफ्रेंस में भागीदार व्यक्तियों के बीच संवाद स्थापित करने के लिए टेलीफोन का उपयोग किया जाता है।

2. विडियो कांफ्रेंसिंग :-

इसमें ऑडियो कांफ्रेंसिंग से उभादा लाभ पहुंचता है, क्योंकि यहां दूर बैठे हुए व्यक्ति आपसी संवाद स्थापित करते हुए न केवल एक-दूसरे की आवाज ही सुनते हैं बल्कि एक-दूसरे को आंखों सामने देख भी सकते हैं।

TELCO

Teacher's Sign.....

Topic.....

23

Date.....

3. कंप्यूटर का-फ्रेसिंग :-

मह टेलीकॉन्फ्रेंसिंग के पूर्व दोनों कंप्यूटर (कोडिंग एवं विडियो) का-फ्रेसिंग में बहुत अधिक उन्नत एवं प्रगतिशील प्रकार का प्रतिनिधित्व करती है।

Tele Interviews :-

Tele Interviews किसी कर्मचारी का साक्षात्कार किसी प्रक्रिया में कर्मचारी के स्वयं के शामिल न करके सुनने की प्रक्रिया द्वारा साक्षात्कार लिया जाता है। इसमें कर्मचारी प्रत्यक्ष रूप से शामिल न होकर तकनीकी सहायता द्वारा कर्मचारी का साक्षात्कार लिया जाता है। जैसे Now Telephone इसमें कर्मचारी के सभी पक्षों के विषय में तकनीकी साधन का ही सहारा लिया जाता है।

Tele Interviews का महत्व :-

1. समय की बचत :-

Tele Interviews में किसी को भी प्रत्यक्ष रूप से एक स्थान से दूसरे स्थान तक जाने की कोई आवश्यकता नहीं होती।

2. अनुकूल माध्यम :-

Tele Interviews कर्मचारी व मालिक (संस्था) के लिए अनुकूल माध्यम होता है।

Topic.....

24

Date.....

सूचना एवं सम्प्रेषण तकनीक :-

सूचना एवं सम्प्रेषण तकनीक का अर्थ :-

आपने आप में एक महान आश्चर्य है। इस उक्ति की सहायता से हम नतीजा निकाल सकते हैं। सीखने वाले को मह अनुभव, समझ और अभिव्यक्ति दोनों ही तरीकों से हो सकती है। परन्तु प्रत्यक्ष अनुभव या ज्ञान प्राप्त करना एक सस्ता कदम जब बहुत कठिन होता है तो कई बार विकल्प अभाव (जैसे कि मह अनुभव करना कि जहरीले खोप के काटने से मौत हो जाती है) भी कारण है कि हमें कई बार मजबूरी में ही कमी सुविधाजनक होने के कारण अभिव्यक्ति देना है अनुभव करने का सस्ता अपनाया पड़ता है। अभिव्यक्ति देना है ज्ञान अनुभव तथा जानकारी हमें कई दंग से ले सकते हैं। जैसे किसी व्यक्ति से पूछकर, फिलॉजी से भाषा - पत्रिकाओं से पढ़कर, चित्र फोटोग्राफ, तथा फिल्म देखकर भाषा से डिजिटल टेप आदि सुनकर। इन श्रोतों से प्राप्त सूचनाओं के आधार पर ही हम किसी व्यक्ति, स्थान परन्तु भाषा विचार के बारे में जानने या समझने का प्रयास करते हैं और इस तरह अपने वास्तविकता से परिचित होकर अपने आप को समाहित करने तथा जीवन को जीने की चेष्टा करते रहते हैं।

सूचना एवं सम्प्रेषण तकनीक का उद्भव एवं विकास :-

सम्प्रेषण एवं सूचना सम्बन्धी तकनीकें एवं औजारों के संग्रह और उपयोग की कहानी उतनी ही पुरानी है,

TELCO

Teacher's Sign.....

TELCO

Teacher's Sign.....

जिन्ना कि हमारी सम्झना एवं संस्कृति । जब कोई मौखिक साधन नहीं है तब भी सम्प्रेषण सूचनाओं का एकत्रीकरण, संग्रह तथा स्थानांतरण होता था । मौखिक रूप में सूचनाएँ इकट्ठी की जाती थी । कस्तुरिक में स्मृति रूप में इनके संजोमा जाता था । और मौखिक रूप में इनका हस्तांतरण और उपयोग किया जाता था ।

1848 में फ्रांस निवासी एल. जे. एम. डेयूरि तथा इंग्लैंड निवासी डब्लू. एम. एफ. ताल्लोट द्वारा फोटोग्राफी द्वारा का अविष्कार

1900 में फ्रांस के जेफ्रेसर ए. वी. रेके ग्राफीन द्वारा फोटोस्टेट तकनीक का अविष्कार

1937 में अमेरिका निवासी एस. पी. वी. और द्वारा टेलीग्राफ का अविष्कार

सभी प्रकार के सूचना एवं संप्रेषण को मशीनोक्ति, एकत्रित, संग्रहित, पुनः प्रस्तुतीकरण और हस्तांतरण करने में सहायक उपरोक्त आधुनिक साधनों एवं उपकरणों से, प्रोत्साहित होकर सम्प्रेषण सूचना के वैज्ञानिक ढंग से निमित्त अवस्थित एवं निर्मित करने के जमीर आधार प्राप्त की आतावदी के आधार में अच्छी तरह शुरू हो गई थी।

परंपरागत एवं आधुनिक सूचना तथा संप्रेषण तकनीक:-

सूचना एवं संप्रेषण तकनीकों का अस्तित्व ऐसा कि सभी उत्पन्न किया गया है

इस तरह इन तकनीकों को प्राचीन कालिन भा परंपरागत और आधुनिक तकनीकों में बाँट कर समझा जा सकता है।

1. परंपरागत सूचना एवं संप्रेषण तकनीकें:-

इन तकनीकों में निम्न प्रकार के साधन उपकरण तथा साधन आदि का उपयोग होता हुआ देखा जा सकता है।

2. आधुनिक सूचना एवं संप्रेषण तकनीकें:-

आधुनिक सूचना एवं संप्रेषण तकनीकों परंपरागत तकनीकों की तरह एकांगी नहीं हैं। वे आप में विभिन्न लक्ष्यकर्ता तथा सॉफ्टवेयर, मीडिया तथा संप्रेषण प्रणालियों का सम्मिश्रण है। इनमें है प्रमुख का निम्न प्रकार से उत्पन्न किया जा सकता है :-

1. डिजिटल विडियो कैमरा:-

2. डिजिटल लाइब्रेरी:-

3. वर्चुअल क्लासरूम, ई लर्निंग तथा वर्चुअल रिकॉर्ड:-

सूचना एवं संप्रेषण तकनीक के उपयोग की सीमाएँ:-

सूचना एवं संप्रेषण तकनीक का अपने विद्यालयों में उपयोग करने के संदर्भ में उपयोगकर्ताओं को काफी कुछ मुश्किलों का सामना करना पड़ सकता है, इसलिए इसके प्रयोग संबंधी सीमाओं तथा इसमें निहित दोषों की जानकारी लेना भी जरूरी है।

Topic.....

27

Date.....

सूचना एवं संवेक्षण तकनीक के उपयोग संबंधी सुविधाएँ :-

वृहत से विद्यालय ऐसे हैं, जिनके लिए सीढ़ाहित उपकरण तथा तकनीकें साजो सामान को न तो खरीदना ही संभव है और ना ही उसकी मरम्मत तथा देखभाल करना ऐसी नीति में इस तकनीक के प्रयोग की संभावना ऐसे विद्यालयों में नहीं हो सकती।

2. हमारे विद्यालयों के कार्य व्यापार से जुड़े हुए विद्यालय अधिकारियों, मुख्य अध्यापकों तथा अन्य विद्यालयकर्मियों को इस बात का ज्ञान ही नहीं है।

3. शिक्षकों को इस बात को लेकर गहरी आशंका है कि इस तकनीक के प्रयोग से सब कुछ उनके हाथ से निकल सकता है।

4. विद्यार्थी भी इसके उपयोग के लिए तैयार नहीं दिखाई देते। वह अपनी पुरानी मुश्किल का समाधान नहीं चाहते जिसमें उन्हें पकी पकई खरब खाने को मिल जाती है।

5. एक मुख्य बाधा इस तकनीक के हमारे विद्यालयों में उपयोग को लेकर यह भी है कि शिक्षक अपने पुराने तौर तरीकों तथा शिक्षण आधिपत्य पद्धतियों को नहीं छोड़ना चाहते हैं।

