

अनुदेश में विभिन्न डिस्पले बोर्ड की भूमिका (Role of various display board in instruction)

उद्देश्य: इस पाठ के अन्त में आप निम्नलिखित कार्य करने योग्य होंगे :

- विभिन्न प्रकार के डिस्पले बोर्ड की व्याख्या करें ।

परिचय (Introduction)

एक डिस्पले बोर्ड एक बोर्ड के आकार की सामग्री है जो अपने आप पर टिके रहने के लिए काफी मजबूत होती है और आमतौर पर उपयोग किए जाने वाले कागजात या अन्य सामग्री चिपकाया जा सकता है । डिस्पले बोर्ड को पोस्टर बोर्ड भी कहा जा सकता है । कार्ड चार्टस के साथ डिस्पले बोर्ड वाणिज्य राष्ट्रीय महासागरीय और वायुमंडलीय प्रशासन के संयुक्त राज्यों की राष्ट्रीय मौसम सेवा द्वारा विकसित तीव्र संचार का प्रारंभिक रूप थे।

डिस्पले बोर्ड के प्रकार (Types of display boards)

- फोल्ड डिस्पले बोर्ड
- टैबलेट इंटरैक्टिव डिस्पले बोर्ड
- सूचना बोर्ड

फोल्ड डिस्पले बोर्ड (Folded display boards)

यह टैबलेट इंटरैक्टिव डिस्पले बोर्ड होते हैं जिन्हें स्कोर के निशान द्वारा तीन पैनलों में विभाजित किया जाता है आमतौर पर दो बाहरी पैनल केंद्र पैनल की चौड़ाई से आधे होते हैं तथा एक मेज पर रखा जाता है ये अधिक स्थिर होते हैं और एक थिएटर जैसा दृश्य देते हुए भी खड़े होने में सक्षम होते हैं । शीर्ष डिस्पले बोर्ड में हेडर बोर्ड जोड़े जा सकते हैं और पीछे की ओर स्टैंड लगाया जा सकता है संस्थान के बाहर डिस्पले बोर्ड का व्यापार शो, विपणन, जीवन समारोह, कला और शिल्प तथा स्मारक के लिए उपयोग किया जाता है।

विज्ञान मेला प्रदर्शन बोर्ड को प्रकाशित दिशा निर्देशों का पालन करना आवश्यक है बोर्ड सामग्री में परियोजना का शीर्षक, सार प्रश्न, परिकल्पना पृष्ठभूमि, अनुसंधान, सामग्री, प्रक्रिया, परिणाम निष्कर्ष और भविष्य की दिशाएं शामिल हैं इस तरह के डिस्पले बोर्ड में आमतौर पर टेक्स्ट के अलावा चित्र और आंकड़े होते हैं।

टैबलेट इंटरैक्टिव डिस्पले बोर्ड (Tablet interactive display board)

एक इंटरैक्टिव डिस्पले बोर्ड एक इलेक्ट्रॉनिक मल्टीमीडिया डिवाइस जैसे कि टैबलेट से डिस्पले बोर्ड में सलग्न करके बनाया जा सकता है डिस्पले बोर्ड में विडो को घटना और टैबलेट को स्थिर और होल्ड करने के लिए विडो के पीछे एक पॉकेट स्थिर करना शामिल है डिस्पले बोर्ड साइडिंग पिन के साथ पिन पर टिकी हुई है डिस्पले बोर्ड पर इसे लटकाने के लिए टैबलेट में डोरी या डिस्पले बोर्ड में टैबलेट को अटैच करने के लिए ड्यूल साइड्ड चिपकाने वाली टेप का उपयोग करना 1 एक पॉकेट डिस्पलेबोर्ड और हेडर बोर्ड के साथ प्रेजेक्स बोर्ड निर्माण टैबलेट के लिए डिस्पलेबोर्ड

है टैबलेट डिस्पले बोर्ड का उद्देश्य दर्शकों और प्रस्तुतकर्ता के बीच बेहतर संचार को प्रदर्शित करने के लिए डिस्पले बोर्ड पर आंख के स्तर पर टैबलेट को रखना जाता है कुछ टैबलेट इंटरैक्टिव डिस्पले बोर्ड में डिस्पले बोर्ड के निचले भाग में खोलने के रूप में इलेक्ट्रिकल कोड के एपर्चर होते हैं।

बुलेटिन बोर्ड (Bulletin Board) : इसे पिन बोर्ड नोटिस बोर्ड भी कहा जाता है बोर्ड की सतह जन संदेश चिपकाने के लिए अभिप्रेत है।

बुलेटिन बोर्ड एक प्रमुख स्थान पर अर्थ स्थायी आधार पर आधिक या कम प्रदर्शित करने के लिए उपयोग किया जाता है कक्षा के घटो के बाहर सीखने के अनुभवों की पूरक करने के लिए सामग्री । यह संयोग से कक्षा में भी लाया जा सकता है ।

विश्वविद्यालयों में सूचना बोर्ड विशेष रूप से प्रचलित है कई खेल समूहों और बाह्य समूहों और स्थानीय दुकानों से सरकारी नोटिस के लिए अन्य गतिविधि द्वारा उपयोग किया जाता है डॉरमेटरी कॉरिडोर, अच्छी तरह से ट्रेफिक वाले हॉलवे, लॉबी और फ्रीस्टैडिंग कियोस्क में अक्सर नोटिस की पोस्टिंग की सुविधा के लिए कॉक बोर्ड लगे होते हैं । कुछ सार्वभौमिक को, लैंप पोस्ट, बड़े पेड़ों और दीवारों पर अक्सर उन क्षेत्रों में पोस्टप्रेम पोस्टिंग साइटें बनाये जाती हैं जहां अधिकारिक बोर्ड संख्या में विरल होते हैं।

इंटरनेट फोरम पारंपरिक बुलेटिन बोर्डों के लिए एक प्रतिस्थापन है ऑनलाइन बुलेटिन बोर्ड को कभी कभी संदेश बोर्ड के रूप में संदर्भित किया जाता है शब्द बुलेटिन बोर्ड संदेश बोर्ड और यहां तक कि इंटरनेट फोरम विनिमय है हालांकि अक्सर एक बुलेटिन बोर्ड या संदेश बोर्ड इंटरनेट मंचों या चर्चा समूह की एक संख्या को सामग्री दे सकता है एक ऑनलाइन बोर्ड भौतिक बुलेटिन बोर्ड के समान उद्देश्य पूरा कर सकता है।

चुबक बोर्ड या चुबकीय बोर्ड कॉक के लिए एक लोकप्रिय विकल्प है क्योंकि वे पिन ओवरटाइम को हटाने से बोर्ड के विगड़ने की समस्याओं का अभाव है ।

निम्नलिखित आइटम प्रदर्शित किए जा सकते हैं (The following items can be displayed):

- हाथ उपकरण (शायद वास्तविक या रेखा चित्र)
- नमूना सामग्री या मूल सामग्री का प्रदर्शन
- कार्डबोर्ड पर तैयार किए गए सर्किट या वास्तविक सर्किट
- उपलब्ध साहित्य या नई आगमन
- समाचार पत्र/बुलेटिन या अन्य सूचना सामग्री से कट आउट
- नौकरी की तैयारी में विभिन्न चरणों की ले आउट

डिस्प्ले बोर्ड का उपयोग छात्रों को किसी भी विषय अवधारणा या कार्यों को प्रदर्शित करने के लिए, कहकर किया जा सकता है जिसका उपयोग उन्होंने तैयार किया है और शिक्षण प्रक्रिया में प्रत्यक्ष अनुभव प्रदान करता है यह विभिन्न शिक्षार्थियों के बीच एक प्रतिस्पर्धा भावना देगी ।

सामग्री (Materials)

बुलेटिन बोर्ड लकड़ी मुलायम बोर्ड या इसी तरह की सामग्री से बने होते हैं यह पर्याप्त नरम होना चाहिए ताकि पिन और टेप को आसानी से

स्थिर किया जा सके, आमतौर पर आधार बोर्ड एक फ्रेम के साथ प्रदान किया जाता है यह एक सुविधाजनक स्थान पर चित्रित और लटकाए जाते हैं । आकार के रूप में पोर्टेबल होना चाहिए, आसान निगरानी की सुविधा के लिए अन्य आवश्यक सामग्री निम्न है -

कलर पेपर, कैची, गोंद या पेस्ट, ब्रुश, रबर, सीमेंट या पेट्रोल का घोल या स्प्रेट और रबर, पिन और टेप, पत्र, कट आउट, विभिन्न आकार के चित्र रंगीन कपड़े या आकर्षक रंगों के कागज ।

बुलेटिन बोर्ड

लाभ	हानि
1 ये वे सामग्री है जिन्हें शिक्षार्थियों को उपलब्ध करना संभव होती है ।	1 तैयारी में अधिक समय लगता है ।
2 यह दिलचस्पी उत्तेजित करता है।	2 दृश्य खो जाने की संभावना होती है ।
3 यह कक्षा के बाहर शिक्षार्थियों के बीच भागीदारी को प्रोत्साहित करता है।	3 सामान्यतः परिचर्चा सत्र के लिए उपयुक्त नहीं होते हैं।
4 इससे समय की बचत होती है ।	4 शिक्षार्थियों की भागीदारी कक्षा के अंदर कभी कभी मुश्किल या असंभव होती है।
5 यह समीक्षा और पुनर्पुंजीकरण प्रदान करता है।	5 पहले से तैयार प्रदर्शन, बहुमुखी प्रतिभा को कम करती है ।
6 यह विचारों को बेहतर ढंग से देखने में मदद करता है।	6 यहाँ विकर्षण की संभावना होती है ।

मॉडल प्रश्न-पत्र (Model Questions)

सिद्धान्त 8.5

17 उस बोर्ड का नाम क्या है जो एकल नालीदार शीट को अंकों की गणना के लिए विभाजित करता है ?

- A बुलेटिन बोर्ड (Bulletin board)
- B फोल्डेड डिस्प्ले बोर्ड (Folded display board)
- C टेबलेट इंटरैक्टिव बोर्ड (Tablet interactive board)
- D फ्लेनल बोर्ड (Flannel board)

18 उस बोर्ड का नाम क्या है जो कोर बोर्ड का अवयव तथा लोकप्रिय है?

- A बुलेटिन बोर्ड (Bulletin board)
- B फोल्डेड डिस्प्ले बोर्ड (Folded display board)
- C फ्लेनल बोर्ड (Flannel board)
- D मैग्नेटिक बोर्ड (Magnetic board)