

Sightbox उपकरण - तर्क

Sightbox खेलहरूले दृष्टिबिहिन भएका बालबालिका र युवाहरूलाई विभिन्न गतिविधि स्तर, र स्वास्थ्य सुधार गर्न मदत गर्दै लैजान्छ। यसबाहेक, St. Vincent स्कूलका नानीहरूको व्यक्तित्व र बिचारहरूको विकासको लागि अवसर प्रदान गर्न, पाठ्य सामग्री सिर्जना गर्न र यस प्रविधिद्वारा Skype, पोटकास्टिङ र श्रवण पाठ योजनाहरूमा बौद्धिक बिकाश गर्न मदत गर्छ।

सामग्री र आधारभूत कार्य:

ध्वनि बल (sound ball) - यो सरल उपकरणले बालकको मौलिक गति र संचार कौशल सक्षम राख्न मद्दत गर्नेछ। बालकको संचार, गतिशीलता र अभिविन्यासको बिकाशकोलागि पाठ योजनाहरू बन्न थालिसकेको छ।

कुरा गर्ने उपकरण (Talking Pedometer) - बालकको हिड्ने गतिविधि स्तर निर्धारण गर्नु आवश्यक छ। यो उपकरणले खेल वा गतिविधिहरूमा बच्चाहरूद्वारा लिइएको चरणहरूको संख्या मात्र रेकर्ड गर्दैन, तर समूहमा गरेको कार्य, संचार र प्रतिस्पर्धामा पनि मद्दत गर्नेछ। यो साधन लक्ष्य निर्धारण र गतिविधि परिणामहरू मापन गर्ने उपयोगी यन्त्र हो।

कुरा गर्ने घडी (Talking stopwatch)- व्यक्तिगत र समूहगत गतिविधिहरूको रेकोर्ड राख्न मद्दत गर्छ।

कम्पैक्ट रनिंग लाइन- यो उपकरणले दृष्टि भएको मानिसको सहयोगबिना स्वतन्त्र रूपमा हिड्न र दौडिन मद्दत गर्छ। आत्मनिर्भर भएर स्वतन्त्र पुर्वक हिड्दा दृष्टिबिहिन बालबालिका तथा युवाहरूको छैटौं इन्द्रियलाई सक्रिय बनौन काम गर्छ जसले गर्दा उनीहरूको आत्म सम्मान बढ्छ।

Tactile Boccia Grid - एउटा जटिल उपकरण जसले दृष्टिबिहीन बच्चाहरूको सञ्चारता र संख्यात्मक मौलिक गुण प्रस्फुटन गर्न मद्दत गर्छ। St. Vincent का बिद्यार्थीहरूले यो यन्त्रको उपयोगिता सहित पाठ योजना बनाईरहेका छन्।

Sleep shades and running tethers – Reverse inclusion activity लाई सहयोग गर्न यो उपकरणको प्रयोग गर्न सकिन्छ। यसले अन्धा बालबालिकाहरूले दृष्टि भएका आफ्ना साथिहरूसंग खेलन र बिचार आदानप्रदान गर्न मद्दत पुर्योछ।

Sightbox भित्रका खेलहरू सबै समस्याहरूको समाधान होइन तर यसको उद्देश्य आफुसंग भएको प्रतिभा देखाउन, पाठ्य सामग्रीलाई रोचक बनाउन र नया सोचहरू प्रकाशमा ल्याउनलाई मद्दत पुर्याउने काम गर्छ।