

Cartrons per confegir números

Objectius

- Comprendre el sistema de numeració decimal. Valor posicional. Descriure oral, gràfica i escrita dels processos de comprensió del sistema de numeració decimal i del càlcul.
- Lectura i escriptura dels nombres fins al milió.
- Utilitzar els llenguatges verbal, gràfic i simbòlic per representar els nombres (aproximadament fins al miler).
- Utilitzar diferents llenguatges (verbal, gràfic, simbòlic...) per representar el sistema de numeració decimal.
- Contrastar diferents representacions. Reconeixement i ús de representacions equivalents d'un nombre.
- Verbalitzar les idees i processos seguits en la resolució de l'activitat.

Descripció de l'activitat

Els cartronets de numeració o de confegir números, es un material manipulable que facilita als nens i nenes la comprensió del sistema de numeració decimal.

Es treballa amb unes targetes on hi ha escrits els nombres següents: els nombres de l'0 al 9, del 00 al 90, del 000 al 900, del 0000 al 9000, del 00000 al 90000, del 000000 al 900000 (tal com podeu veure a la foto).



Presentem l'activitat bàsica que podreu fer amb aquest material a l'aula: Dictat de confegir números (per exemple: Demanem que facin el 354).



També proposem altres possibles aplicacions: en parelles, utilitzant material multibase amb els cartronets de numeració i sumar amb els cartronets de numeració.

ARC

Alumnat a qui s'adreça especialment

Aquesta activitat va adreçada a nens i nenes de Cicle Inicial i Cicle Mitjà.
També per a l'aula d'acollida i a l'aula de necessitats educatives especials.

Temporització

Inicialment cal dedicar-hi de dues a quatre sessions, per poder treballar els aspectes més importants i consolidar la comprensió del sistema de numeració; posteriorment podeu anar utilitzant-lo en situacions concretes o amb alumnes que observeu tenen dificultats per entendre el nostre sistema de numeració. Tot i així, al ser un material que cada nen/a te guarda't personalment, en poden fer ús sempre que els sigui necessari.

Recursos emprats i documents adjunts

Proposta didàctica i metodològica més detallada. Guió de l'activitat.
Els cartronets imprimibles par cada nen/a.