



Trastea

INFORMATIKA “DESENTXUFATUA”

Puntuakzenbatzen- Zenbakibitarrak

DESKRIBAPENA:

Zenbaki bitarrak osatuz txartelekin.

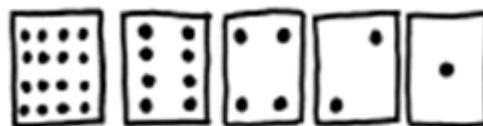
HELBURUAK:

- Ordenagailueknolafuntzionatzendutenulertzea.
- Jarraibideaknolabidaltzendirenordenagailura, eta, ordenagailuakhorieknolajasotzendituenulertzea.

ERABILTZAILEAK: 7 urtetikaurrera.

MATERIALAK:

- Bikotebakoitzeko 5 txartel bitar.



SARRERA:

Konputagailuendatuakzero eta batzenbakiene gindakoserieenbitartezbildu eta transmititzendira. Nolaadierazdaitezkehitz eta zenbakiakbiikurhauekerabilizsoilik? Txartelakbanandukoditugu. Zerantzemandezakezutxarteleetakopuntukopuruaridagokionez? Zenbatpuntu izan beharkodituhurrengotxartelak, ezkerretarajarraituzgero? Eta hurrengoak? Txartelhauekerabilditzakegubatzuetakopuntuakburuzbeherajartzeko, eta, ondoren, ageriandaudenpuntuakzenbatzeko.

JARRAITU PAUSUAK:

- Osatu 6 zenbakiatxartelekin; ondoren, 15 zenbakia; ondoren, 21 zenbakia (16, 4 eta 1)...
- Horren ostean, saiatuzenbatzenzerotikaurrera .
- Txartelabueltaemanda eta puntuakagerian izan barikbadago, zerobatekinadieraziko da txartelhori. Puntuakagerianbadaude, batzenbakiarekinadieraziko da. Horretandatzazenbaki-sistema bitarra.
- Orainosatu 01001 zenbakibitarra. Nolaadierazikozenukezenbakihuri forma hamartarrea? (9) Nolaadierazikolitzateke 17 zenbakia forma bitarrean?
- Ba al dakizukonputagailuekzero eta batzenbakiakbakarrikerabiltzendituztela? Konputagailuanikustenduzun oro – hitzak, irudiak, zenbakiak, filmak, eta, baitasoinua ere–, bizenbakihoriekerabilizbiltzendira.
- Orainemanbueltatxartelei, zehazki, 5 puntuerakustekomoduan – mantendutxartelak ordena berean!
- Pentsatu 3, 12 eta 19 zenbakiakzelanosatu. Ba al dagoedozeinzenbakiosatzekobidebatbainogehiago?
- Zein da osatudezakezunzenbakirikaltuena? Eta baxuena? Ba al dagoosatuezindaitekeenzenbakirenbataltuenaren eta baxuenarenartean?