

LLETRES

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z

Objectius

L'objectiu d'aquesta activitat és que l'alumnat investigui els eixos de simetria i els centres de gir que es poden trobar sobre les lletres de l'alfabet.

Descripció de l'activitat

L'activitat principal consisteix a dibuixar sobre les lletres de l'alfabet els eixos de simetria i els centres de gir possibles.

A continuació es demana establir uns criteris de classificació que permetin ordenar les lletres atenent al nombre i/o posició dels eixos i centres de gir.

L'activitat es completa amb un joc d'endevinalles: trobar paraules coneixent només les característiques de cada lletra establertes als criteris de classificació.

Recursos emprats

Regle.

S'ha escollit una tipografia

Vector <http://www.fontspace.com/gaut-fonts/vector>

que dóna més joc en aquest treball.

Aspectes didàctics i metodològics

El dibuix d'eixos i centres de gir s'ha de fer individualment. Els criteris de classificació es poden discutir i arribar a acords en gran grup. Finalment, el joc d'endevinalles es pot fer per parelles o en petit grup.

Continguts, competències i processos que es treballen de forma destacada

El bloc de continguts és el d'espai i forma, la detecció de simetries en l'entorn proper (natura, construccions, ...) i fer-ne la seva representació.

Alumnat a qui s'adreça especialment

Aquesta activitat s'adreça a l'alumnat de 1r d'ESO.

Interdisciplinarietat, transversalitat, relacions amb l'entorn...

Connexions amb l'àrea visual i plàstica

Documents adjunts

- Guió de treball per a l'alumnat: *Ma_Illetres.doc*