

Fem una excursió per buscar línies.

Objectius

- Fomentar la capacitat d'observació de l'entorn.
- Descobrir les línies rectes i corbes que es troben en l'entorn més proper.
- Experimentar sobre els canvis de posició de les línies.
- Experimentar com podem modificar la forma de les línies.

Descripció de l'activitat

Proposem als nostres alumnes fer una excursió, no a un museu ni a veure titelles sinó a les escales de l'escola (un espai on passen cada dia un munt de vegades), per anar a buscar línies.

Aquesta activitat consta de 4 parts:

1. Preparar-nos per la sortida.
2. Buscar línies.
3. Modificar la posició de les línies.
4. Modificar la forma de les línies.

Per preparar-nos per la sortida els nens i les nenes han de pensar què han de "portar" a la motxilla: els ulls ben oberts, bona memòria i una càmera de fotos per recordar-se'n del que han vist i estar molt atents per escoltar als altres.

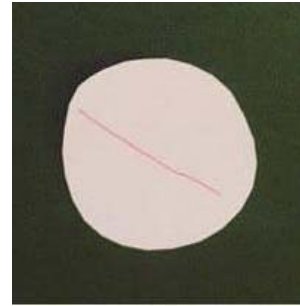
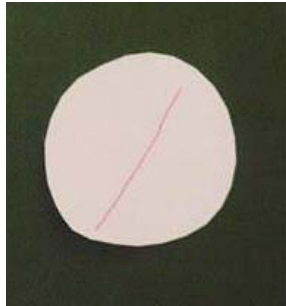
Un cop al passadís, els infants comencen a buscar línies i a distingir si són rectes, corbes o mixtes; si formen una línia poligonal oberta o tancada i també a discriminar si estan en posició vertical, horitzontal o inclinada.



Hi ha una que els va agradar especialment!



A l'aula podem recordar les línies que han vist i també modificar la posició de les línies . Per fer-ho posem un full circular a la pissarra i dibuixen una línia (en aquest cas és recta, però pot ser qualsevol). El paper en aquesta forma rodona, ens permet que quan el fem girar els infantant només es fixin amb la línia i no amb el canvi de posició del full.



També podem modificar la forma de les línies, però no amb un material rígid sinó flexible, com és una corda.



Recursos emprats

Material: paper blanc circular (foli retallat amb forma de cercle), retoladors i cordes.

Aspectes didàctics i metodològics

Aquesta activitat es pot fer amb tot el grup classe, però per afavorir el traspàs d'informació entre els infants és millor realitzar-la en mig grup.
L'activitat es pot fer en una sessió d'una hora.

Documents adjunts

- **Fotografies:** podeu veure més fotografies de l'activitat al nostre bloc: <http://p5diputacio11.blogspot.com/2011/11/lexcurso-de-les-linies.html>