



Aprenentatge a casa

Aprendrem...

- Crear joguines reutilitzant materials.
- Aplicar coneixements numèrics (mesures) en projectes de bricolatge.
- A col·laborar (treball en equip) i/o jugar junts....
- mentre fem manualitats i entrenem la nostra creativitat per resoldre problemes durant el procés de creació.

Connexions

Idees relacionades o informació que hem de saber abans de començar.

Sabies que...?

Hi ha diversos campionats del món de futbol taula.
El joc de futbol taula més llarg va durar més de dos dies.
La taula més cara que s'ha venut mai va costar 85.000 €.

Aquesta càpsula consisteix a fer el teu propi futbolí reutilitzant materials casolans fàcils de trobar alhora que augmenta la teva imaginació i destresa manual.



Prepara't!

Arreplega els materials i estris que necessitaràs

Materials

- 1. Paper d'alumini
- 2. Caixa de sabates
- 3. Pines 14
- 4. Papers de colors
- 5. Pintures
- 6. Pals de fusta
- 7. Taps de suro 6
- 8. Cinta de doble cara
- Tisores

Indica els materials que ja tens



Et falta algun material?
Per quin el podries substituir?
N'utilitzaràs d'altres per decorar?
Escriu-los.

Altres materials

Imagina

Quins passos seguiràs per a construir el teu futbolí? Dibuixa'ls.

Crea!

Segueix les instruccions i demana supervisió o ajuda a un adult quan sigui necessari.

1. Escaneja el codi QR per accedir al vídeo pas a pas. Si és possible, trobeu un familiar o un amic per treballar junts en aquesta càpsula.



2. Si està enganxada, traieu la tapa de la caixa de sabates tallant-la.

Quina forma geomètrica té la nostra caixa de sabates? Pots anomenar les parts?

3. Enganxeu la cinta de doble cara a la base interior de la caixa de sabates. Col·loqueu la cartolina de colors que representa el camp de futbol.



4. Dibuixa dos rectangles iguals a les cares més petites del quadre i retalla'ls, fent les porteries. La seva base ha de coincidir amb la vora de la base de la caixa.



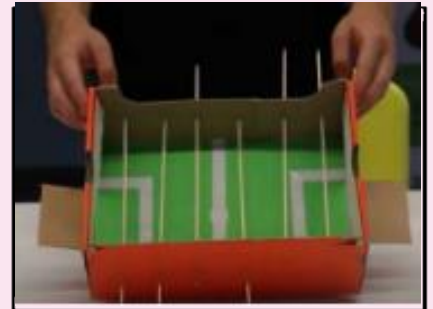
5. Pinta les línies del camp.

Coneixeu els noms de les regions de camp i la seva funció? Escaneja el codi QR per obtenir més informació sobre el futbol.



6. A més, acoloriex les pinces de roba com a jugadors de futbol de dos equips: 1 porter, 3 defenses i 2 davanters per equip. Si vols, dissenyeu la vostra pròpia equipació.

7. Dibuixa una línia horitzontal a les cares més grans de la caixa a una alçada que les pinces de roba gairebé arribin a la seva base. Després, mesura la seva longitud, divideix-la en sis parts i fes-hi un forat per passar per un pal de fusta.



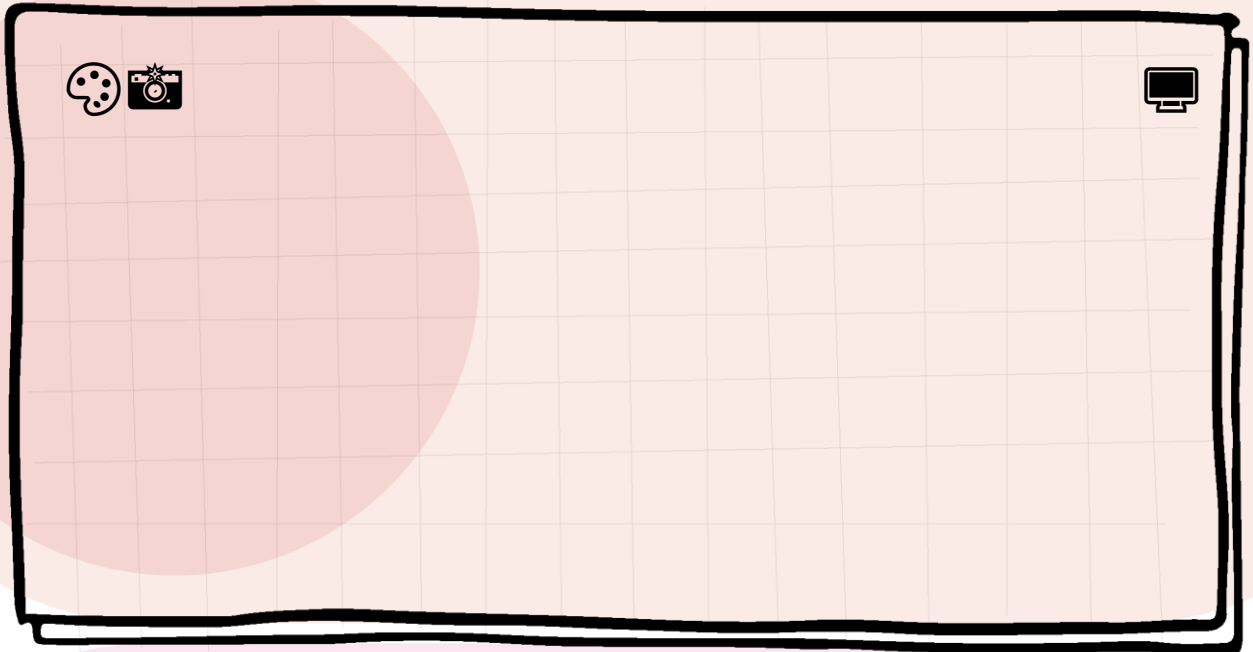
8. Col·loqueu els jugadors als pals de fusta, tal com s'esmenta al pas 6, i premeu els taps de suro com en aquesta imatge.



Juga i comparteix

Fes una foto o dibuixa el teu producte.

Comparteix-la a Padlet/Google Classroom



He jugat o compartit el meu joc amb...



Reflexiona

Tria una de les següents preguntes i redacta la teva resposta.

1. Quines habilitats socials vas aplicar mentre feies el teu futbolí? I en jugar?
2. Quan jugàveu amb el teu futbolí, t'has trobat algun conflicte? Com l'heu resolt?
3. De quina manera us heu organitzat per treballar junts en un mateix projecte? Com ha funcionat? Per què?

Quantes estrelles li dones al teu?
Pinta-les!



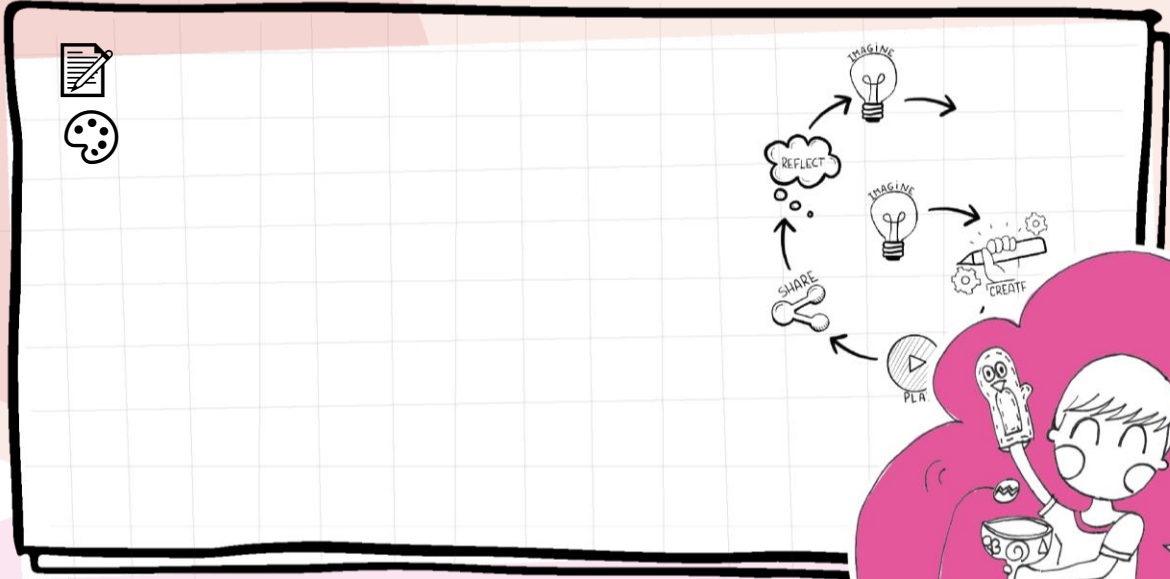


Taller a l'escola



Imagina

Quins passos seguiràs per a construir el teu futbolí? Dibuixa'ls.



Reflexiona

Tria una de les següents preguntes i redacta la teva resposta.

1. Quines habilitats socials vas aplicar mentre feies el teu futbolí? I en jugar?
2. Quan jugàveu amb el teu futbolí, t'has trobat algun conflicte? Com l'heu resolt?
3. De quina manera us heu organitzat per treballar junts en un mateix projecte? Com ha funcionat? Per què?

Quantes estrelles li dones al teu?
Pinta-les!

