

A10. MATEMÀTIQUES

Fraccions

Inici: 22/04/20	Fi: 29/04/20	Solució: -	Qualificació: -
--------------------	-----------------	---------------	--------------------

Enunciat

Aquesta activitat consta d'un joc amb parelles.

Què necessiteu?

- Un dau numèric del 0 al 5. El podeu construir o imprimir el que us adjuntem a l'apartat de material.
- Crear una graella semblant a la de l'exemple de més avall.
- Escollir un/a company/a de classe amb el que pugueu fer una videoconferència.

Passos del joc:

1. Els/les jugadors/es fan torns per llançar els cubs i combinen els nombres obtinguts per formar una fracció més petita que 1.
2. Cada jugador/a calcula la fracció obtinguda sobre 60. El resultat serà la seva puntuació. Si en algun dels cubs surt un 0, la puntuació serà 0, però si surten dos zeros, es llencen els dos cubs de nou.
3. A cada llançament, els/les jugadors/es sumen la puntuació obtinguda a la que ja tenen.
4. Guanya el primer jugador/a que aconsegueix 150 punts o més.

Exemple:

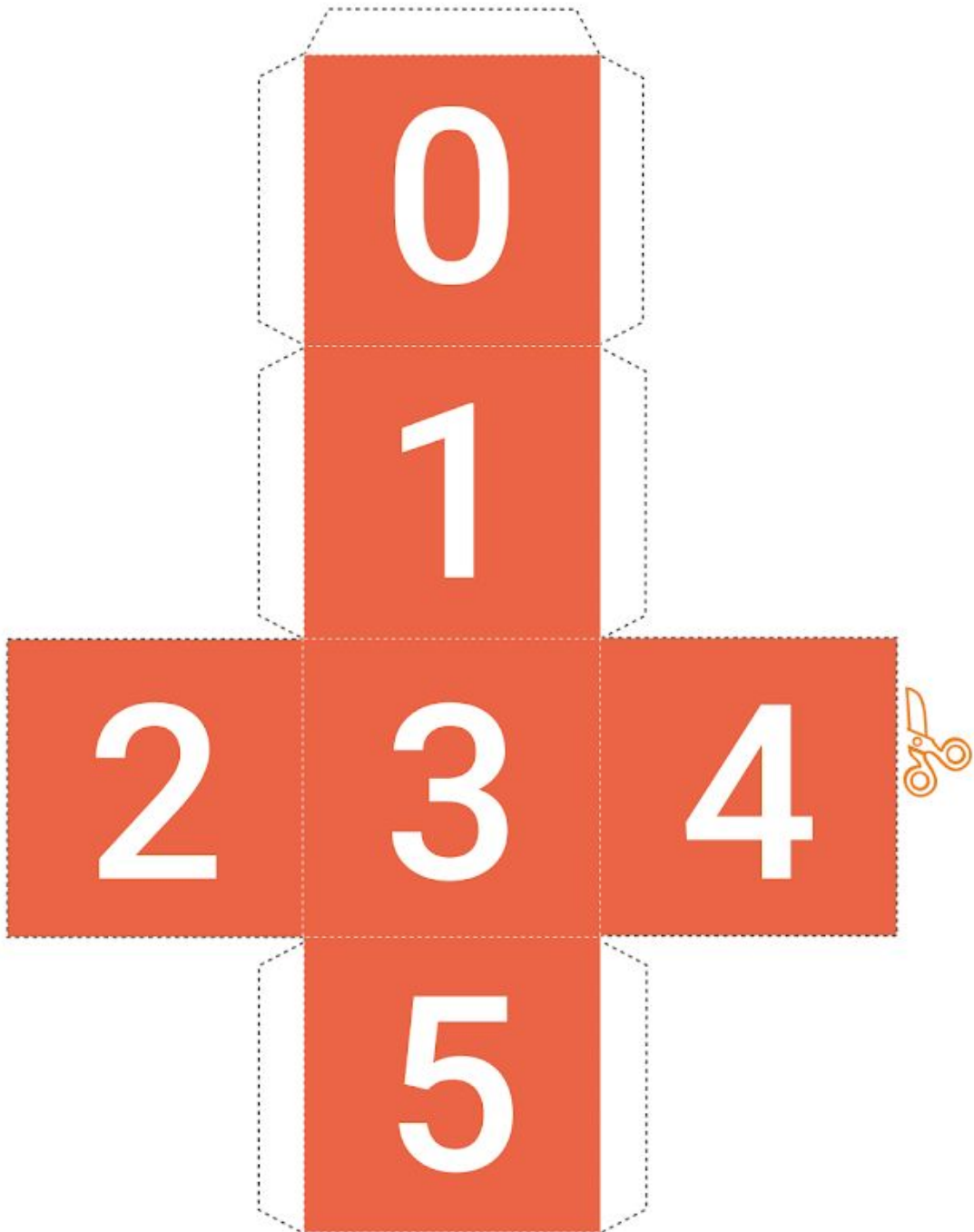
	Lorena				Marc		
Llançament	Surt	Calcula	Puntuació	Surt	Calcula	Puntuació	
1r	4 5	$\frac{4}{5}$ de 60	48	1 5	$\frac{1}{5}$ de 60	12	
2n	3 2	$\frac{2}{3}$ de 60	40	4 2	$\frac{2}{4}$ de 60	30	
3r	3 4	$\frac{3}{4}$ de 60	45	3 5	$\frac{3}{5}$ de 60	36	
4t	2 1	$\frac{1}{2}$ de 60	30	3 1	$\frac{1}{3}$ de 60	20	
Recompte			163			98	

Guanya la Lorena perquè $163 > 98$.

Objectius

- Repassar continguts matemàtics ja treballants exhaustivament.
- Realitzar una tasca educativa usant les tecnologies.
- Compartir moments d'aprenentatge amb altres companys/es.

Material



Entrega

En acabar la partida, heu de fer-vos una **foto amb la graella de joc completa** i penjar-la al mur del classroom.

Haureu de seguir la següent estructura:

1. Nom dels jugadors/es.
2. Foto.