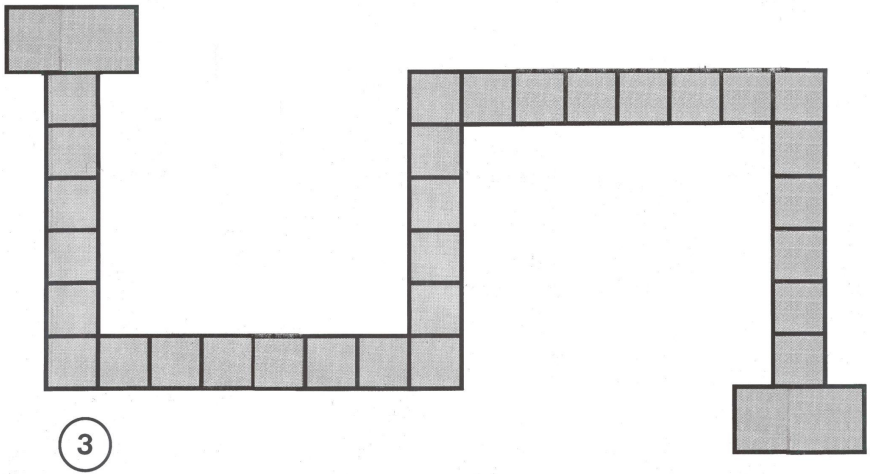
LA CAIXA DE VARGA

La cursa

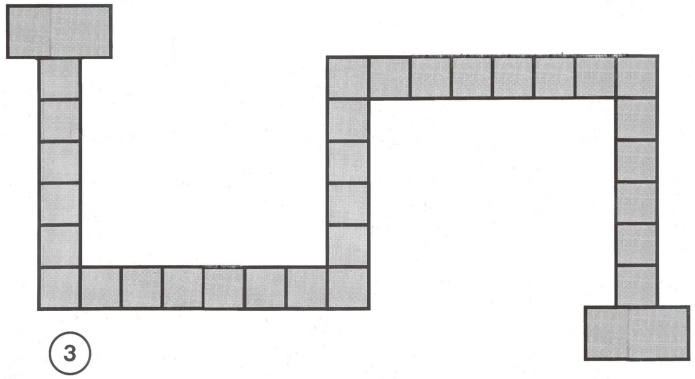


Extret de: Manual de La Caixa de Varga (pàgina 8).

La cursa

Material per grup:

- Taulell número 3: La cursa
- Un dau amb un punt negre a una cara i les cinc restants blanques
- Peons de diferents colors (un per jugador)



Extret de: Manual de La Caixa de Varga (pàgina 8).

La cursa

Tots els jugadors agafen un peó i se situen a una de les caselles de sortida, tots a la mateixa.

L'objectiu del joc és aconseguir arribar primer al final del recorregut.

En el seu torn, el jugador que juga prediu quin color sortirà en el dau abans de tirar-lo. Si en llançar-lo la predicció coincideix amb el resultat, avançarà tantes caselles com el color que li hagi sortit.

En el cas del color blanc, avança 1 casella i en el cas del negre 4. Si la predicció no coincideix amb el color que ha sortit, el jugador es quedarà a la mateixa casella i no avançarà.

Extret de: Manual de La Caixa de Varga (pàgina 8).

La cursa

a. És més probable guanyar apostant sempre al blanc o al negre?

b. I si el negre et fes avançar 5 caselles?

c. I si te'n fes avançar 3?

Extret de: Manual de La Caixa de Varga (pàgina 8).

La cursa

Canvieu el dau i agafeu un amb 4 cares blanques i 2 de vermelles. Ara, la cara blanca te'n fa avançar 1, com abans, i la de color vermell 2. Arribarà abans algú que aposta sempre pel vermell o algú que sempre ho fa pel blanc? Raona-ho.

Extret de: Manual de La Caixa de Varga (pàgina 8).

La cursa

LA CAIXA DE VARGA

Variants:

Per descomptat, també pots triar altres daus (per exemple els daus del laboratori que encara no s'han pintat), amb 4 zones vermelles, 1 verda i 1 blava o amb 3 zones vermelles, 2 verdes i 1 blava, per la qual cosa s'ha de predir el color correcte en cada cas.

O prens 2 o 3 daus amb cares de colors diferents, per la qual cosa s'ha de predir el nombre de cares que apareixen en cada color.

Aquí podeu tornar a variar, ja que el jugador pot avançar tantes caselles com colors correctes ha predit, però al mateix temps ha de tornar enrere tants caselles com colors equivocats ha predit.

Extret de: Manual de La Caixa de Varga (pàgina 8).