

2. dejavnost

Žebljanje

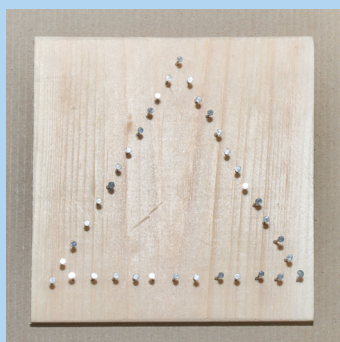
Trikotnik

NAVODILO ZA DELO

1

Na deščico z lepilnim trakom prilepi vzorec trikotnika. Na označena mesta zabij žebelje. Pazi, da bodo stali čim bolj naravnost in da bo iz deščice gledalo približno 1 cm vsakega žeblja.

Ko zabiješ vse žebelje, papirnati vzorec odstrani.



2

Predstavljaš si, da je v zgornjem oglišču trikotnika žebelj številka 1. Nanj naveži volneno vrvico. Ravno tako si predstavljaš, da so oštevilčeni vsi žebelji na sosednjih straneh; tako po levi kot po desni stranici tečejo števila od 2 do 13 (13 označuje žebelj v sosednjem oglišču).

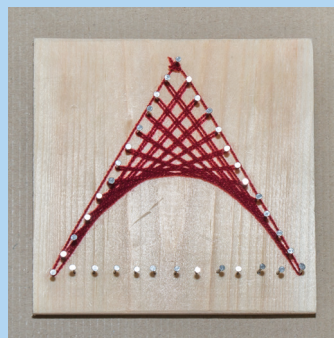
Volno napeljuješ v naslednjem zaporedju (številke pomenijo zaporedno številko žeblja):

L = levo D = desno

1 – 13L – 2D – 12L – 3D – 11L – 4D ...

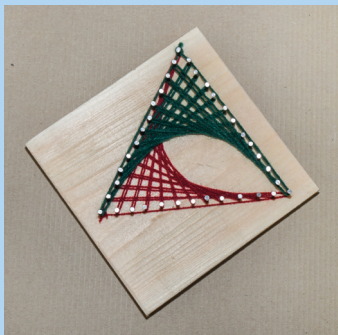
Prepletanje nadaljuješ toliko časa, dokler z vrvico ne prideš spet nazaj do žeblja številka 1, kjer vrvico zavozlaš.

Med prepletanjem z eno roko vodi vrvico okrog žebeljev, z drugo roko pa potiskaj napete vrvice proti deščici.



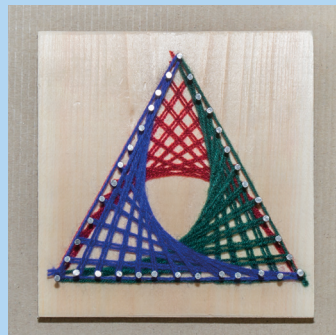
3

Ploščico zasukaj tako, da bo na vrhu drugo oglišče kot prej. Predstavljaš si, da je žebelj številka 1 sedaj v tem oglišču. Vzemí vrvico druge barve in jo prepletaš na enak način kot prej.



4

Ploščico zasukaj tako, da bo na vrhu še tretje oglišče. Izberi vrvico tretje barve in jo prepletaš po enakem postopku.



Tudi tu ti je uspelo ustvariti optično prevaro – s samimi ravnimi črtami (napetimi vrvicami) si ustvaril videz krivulje.