

Aan de hand van het voorbeeld hieronder zullen we uitleggen hoe je een nonogram kunt oplossen. Zo zul je met gemak de hints oplossen over het thema van het festival!

A Laten we beginnen met dit lege nonogram. De getallen boven elke kolom, en links van iedere rij, geven de kleur, lengte en volgorde aan van de groepen gekleurde hokjes.

B De 2 2 boven de tweede kolom betekent dat er (gelezen van boven naar onder) eerst een groep van 2 oranje hokjes, en dan een groep van 2 blauwe hokjes ingevuld moet worden. Omdat dit twee verschillende kleuren zijn, hoeven de groepen niet gescheiden te worden door een leeg hokje. Omdat het totale aantal hokjes in de kolom 4 is, en $2+2=4$, weten we dat de volledige kolom gevuld wordt met 2 2.

C In de bovenste rij moet eerst 1 oranje hokje, en dan 1 blauw hokje komen. We hebben het oranje hokje al gevonden, dus het hokje links daarvan moet leeg blijven. We geven dit aan door hem grijs te maken. Het blauwe hokje in de tweede rij kan worden ingevuld volgens dezelfde redenering. Op de onderste rij hebben we al één blauw hokje. We weten dat er in die rij alleen een groep van 2 blauwe hokjes moet komen, dus deze zal nooit tot het hokje rechtsonder komen. Daarom maken we ook dit hokje grijs.

D Op de tweede rij moeten twee oranje groepen van lengte 1 naast elkaar komen. Als we het tweede oranje hokje direct naast de eerste plaatsen, creëren we één groep van lengte 2. Om dat te voorkomen moet er een leeg hokje tussen blijven. Boven de linker kolom geeft de 3 aan dat er een groep van drie blauwe hokjes in de kolom moet komen. Hiervoor is nog precies genoeg ruimte over, dus de kolom kan nu helemaal gevuld worden.

E De rechter kolom bevat enkel 1 oranje hokje. Deze hebben we al gevonden, dus de rest blijft leeg. Het zelfde geldt voor de onderste rij.

F In de derde kolom zijn er nog twee groepen van lengte 1 die ingevuld moeten worden, en laten we nu ook nog precies dit aantal lege vakjes over hebben. We kunnen de puzzel nu afmaken!

