A karácsonyi fények nyomában

Fényösvények • irányok, részletek és színes sorozatok

Nagycsoportosoknak és elsősöknek • 5–7 év



A füzet gazdája: _____

Luca és a fényösvény

Olvasd el, vagy hallgasd meg a történetet! Utána karikázd be a jó válaszokat!

Luca a falu karácsonyfájához készül. A kapuban kis lámpás várja. A hóban fényösvény kanyarog: piros, sárga, kék és zöld fények mutatják az irányt. Néhány lámpás helye azonban felcserélődött, másutt megszakadt a színek sora. Luca a rajzos térképet nézi. Ha kijavítja a mintákat, és figyel a nyilakra, eljut a főtérre. A végén ő rajzolhatja meg a fa körüli új fényfüzért. Segíts neki, hogy minden fény a helyére kerüljön!



Ki indul a főtérre?

Luca Beni

Mi segíti az útkeresést?

rajzos térkép recept

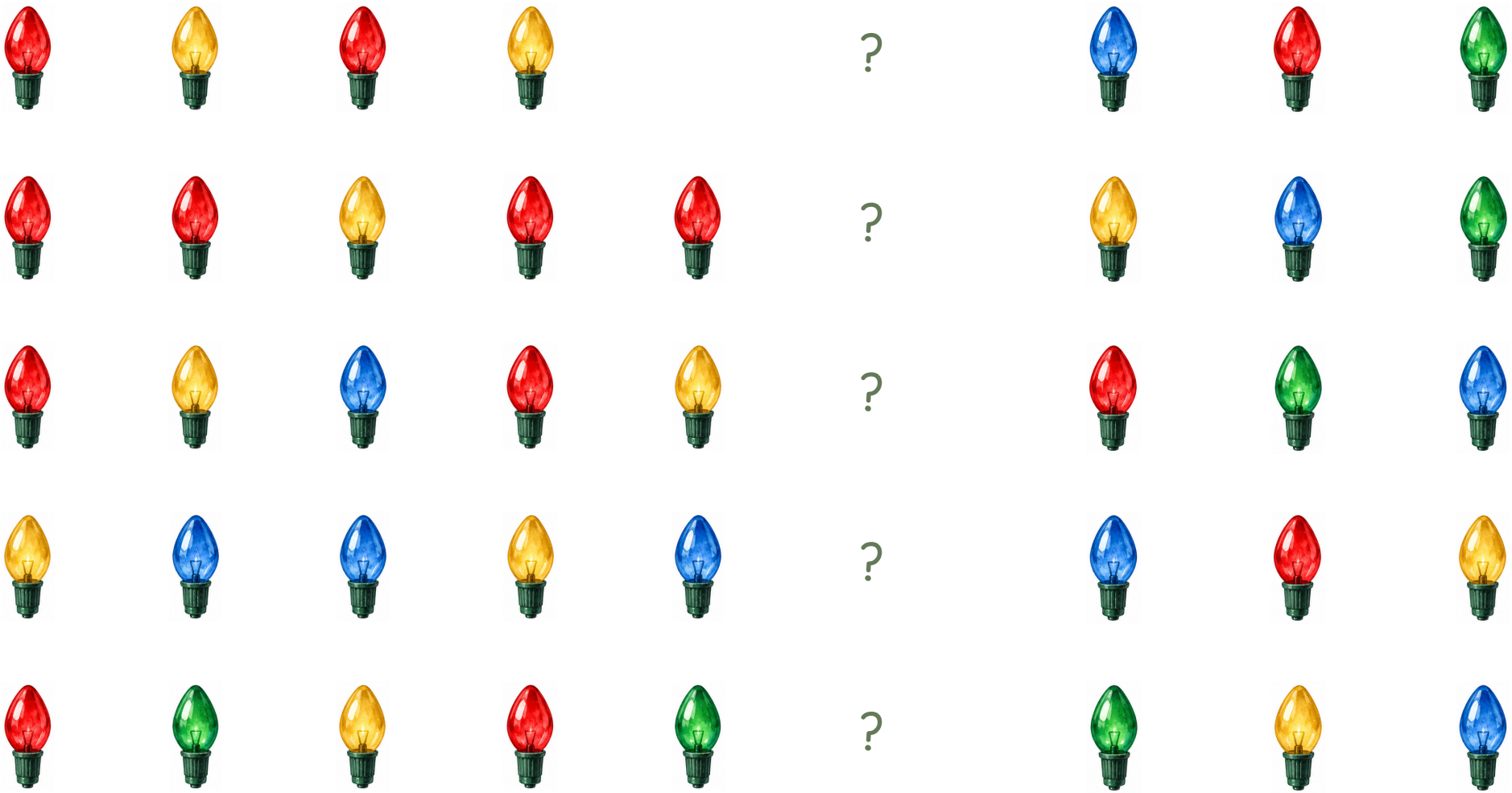
Mit tervez Luca a végén?

fényfüzért süteményt

A fényekkel itt papíron játszunk. Az utasításokat szükség szerint olvasd fel; a megoldások a füzet végén találhatók.

Folytasd a fényfüzért!

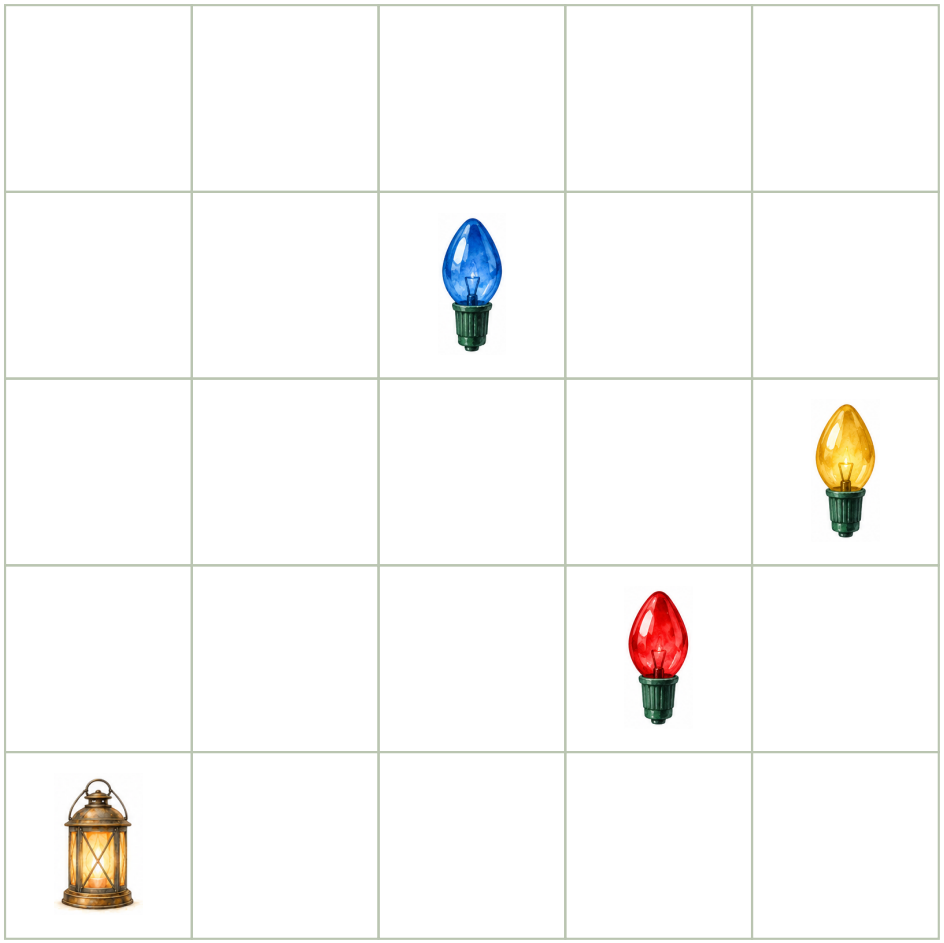
Mi következik? Minden sor végén karikázd be a három kép közül a megfelelőt!



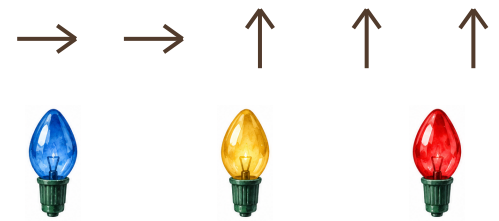
a következő kép

Merre mutatnak a fények?

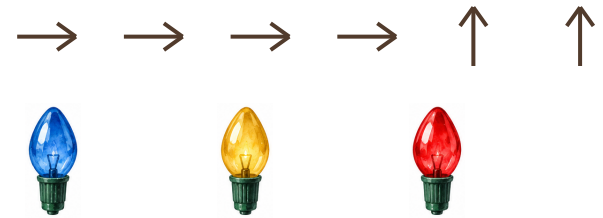
Indulj mindig a bal alsó mezőből! Egy nyíl egy mezőnyi lépést jelent.



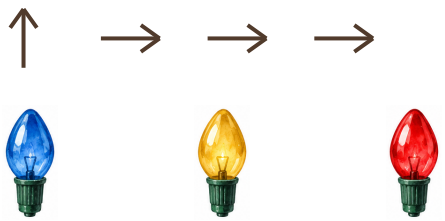
1. út



2. út



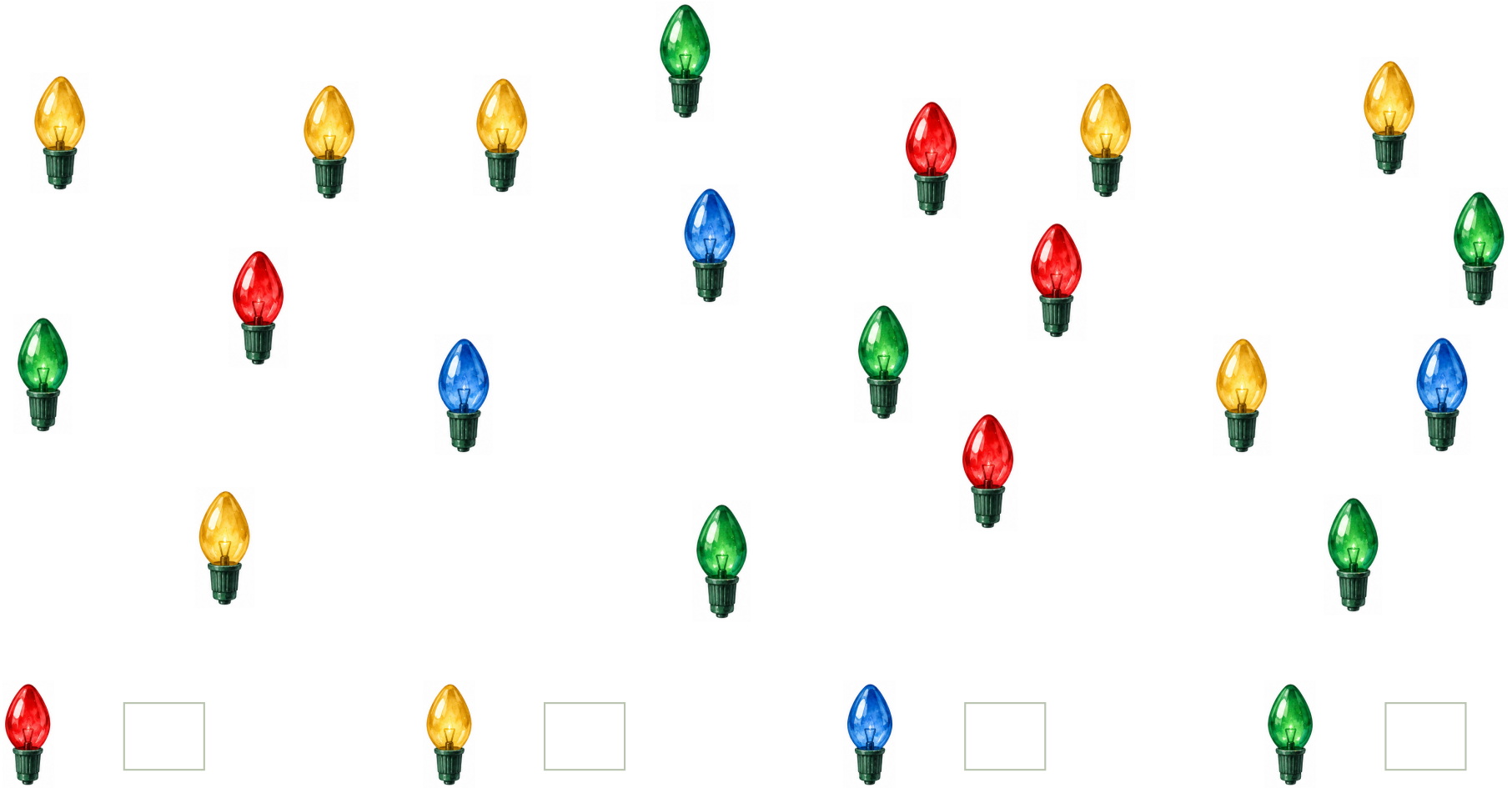
3. út



Mindegyik út alatt karikázd be a célban talált képet!

Fények a hóban

Számold meg a felső képhalmaz tárgyait! A lenti képek mellé írd a darabszámot!



piros sárga kék zöld

Karikázd be azt a tárgyat a lenti sorban, amelyikből a legtöbb van!

Két ablak fényei

Keresd meg a 4 változást! A jobb oldali képen karikázd be a megváltozott tárgyakat!

előtte



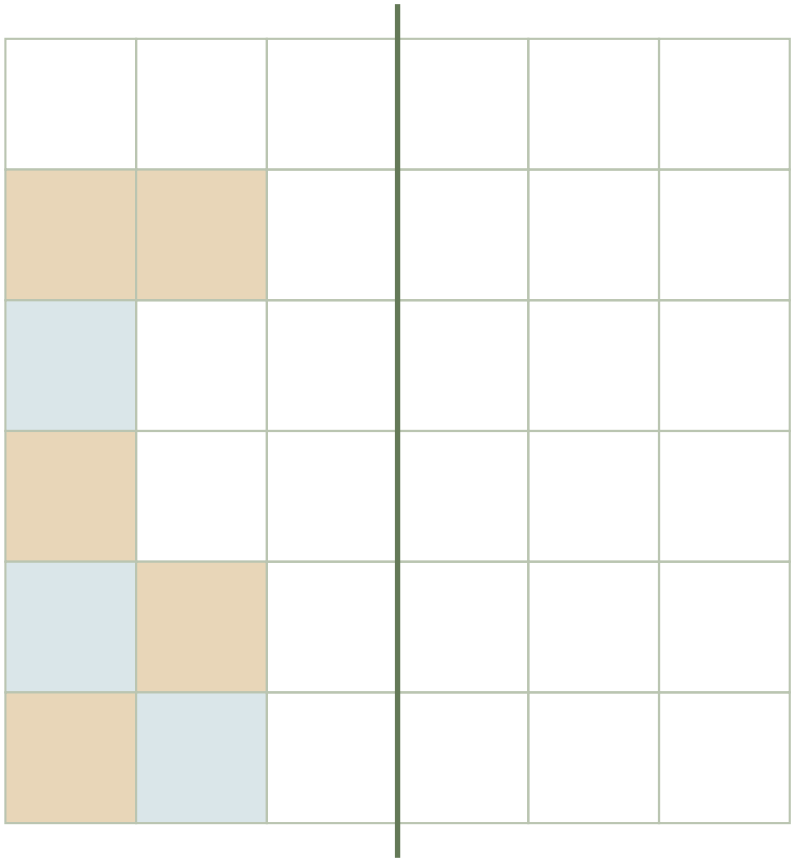
utána

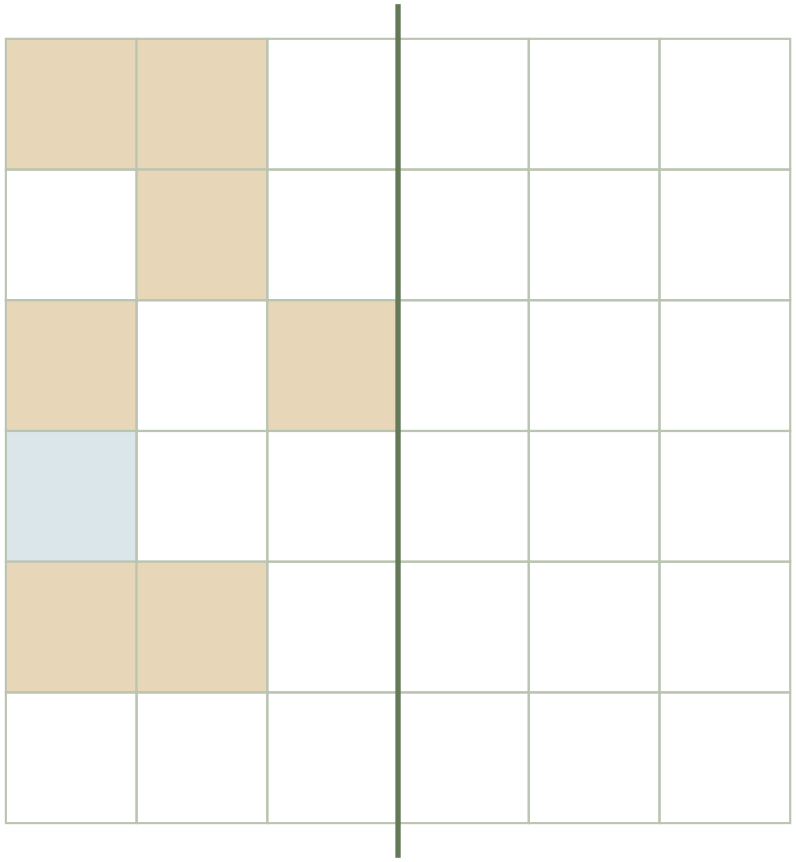


Mutass rá egy olyan tárgyra is, amelyik nem változott meg!

Tükröződő ablakdíszek

Folytasd a mintát tükörképpel! A vastag középvonal két oldalán ugyanott legyenek a színek.





Ujjaddal mutass egy párt! Milyen messze van a két mező a középvonaltól?

Fényből írt üzenet

Minden kép egy betűt ér. Másold a megfelelő betűket a képek alatti négyzetekbe!



F



A



L



Ó











A rövidebb megfejtéshez rajzolj két csillagot! Mondd ki a két szót: miben különböznek?

Hány fény világít?

Számolj a képekkel! Az eredményt írd a négyzetbe! Kivonásnál húzd át, amit elveszünk.

2 + 4 = ☐



5 + 3 = ☐



7 - 2 = ☐



10 - 4 = ☐



Mondj egy rövid történetet az egyik számoláshoz! Mi érkezett? Mi fogyott el?

Ki melyik fényt viszi?

Minden szereplőhöz egy különböző tárgy tartozik. Tegyél egy kört a megfelelő mezőkbe!






 Misi				
 Lili				
 Panni				
 Beni				

Misi tárgya: sárga fény.

Lili tárgya vagy zöld fény, vagy kék fény.

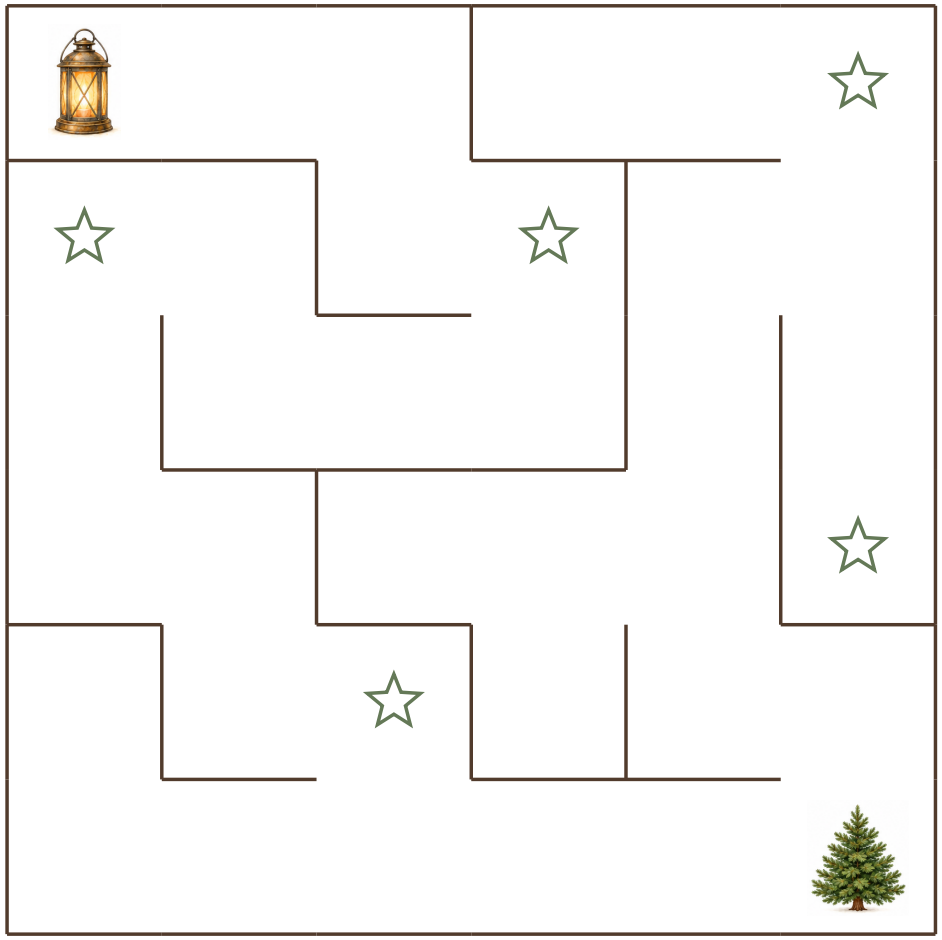
Panni tárgya vagy zöld fény, vagy piros fény.

Beni tárgya: kék fény.

Húzd át a biztosan kizárt mezőket is!

Lámpások a főtér felé

Vezesd végig a ceruzádat az útvesztőn! Csak a falak közötti átjárókon haladhatsz.



Figyelj az út közben!

Hány csillagot érint az utad? Karikázd be csak az útvonaladon lévő csillagokat!

Rajzold le a célban talált tárgyat! Utána mutasd meg az utat az ujjaddal is!

Három ünnepi csoport

Színezd ki a képek alatti köröket a csoport színével! Alul írd le a mennyiségeket!

fények

ruhák

csomagok















fények

ruhák

csomagok

Lámpások számsora

Rendezd a számokat a megadott irányban! Mindegyiket egyszer használd fel!



növekvő

3 1 4 2 5



csökkenő

10 6 8 7 9



növekvő

2 8 4 6 10



csökkenő

9 5 7 1 3

A főtér utolsó lámpása

Olvass figyelmesen! A kérdésekre a történet alapján válaszolj!

Luca a nagy fenyőhöz ér. A fa mellett Misi áll egy lámpással. A padon két üres doboz van. Luca az egyik dobozba teszi a kék fényeket, a másikba a pirosakat. A sárga fények már a fán világítanak. Misi felemeli a lámpást, hogy Luca jobban lássa a rajzát. A tervezés végén mindketten elégedettek: a főtér ünnepi fényben ragyog.



Ki áll a fenyő mellett?

Hány doboz van a padon?

Melyik két színt válogatja Luca?

Milyen fények vannak már a fán?

Az én ünnepi fénytervem

Készíts saját képet a szabályok szerint! A végén ellenőrizd mindegyik feltételt!

A rajzod szabályai

- ◯ Rajzolj egy nagy fenyőt!
- ◯ Kerüljön rá nyolc fény!
- ◯ Négy fény legyen sárga, négy kék!
- ◯ A fa két oldalára rajzolj egy-egy lámpást!

Megoldások a felnőttnek

Luca és a fényösvény

Luca; rajzos térkép; fényfüzért.

Folytasd a fényfüzért!

Fentről lefelé: piros fény, sárga fény, kék fény, kék fény, sárga fény.

Merre mutatnak a fények?

Úticélok sorrendben: kék fény, sárga fény, piros fény.

Fények a hóban

piros: 4, sárga: 7, kék: 3, zöld: 6. Legtöbb: sárga.

Két ablak fényei

Változások a jobb oldalon: felső középső, középső bal, középső középső, alsó jobb.

Tükröződő ablakdíszek

A bal fél minden színes mezője ugyanabban a sorban, a tengelytől ugyanakkora távolságra kerüljön át a jobb félre. A színeket is másoljuk.

Fényből írt üzenet

Megfejtések: FA, FAL. A FA szóhoz kerül két csillag; a FAL végén még egy L hang van.

Hány fény világít?

Eredmények: 6, 8, 5, 6.

Ki melyik fényt viszi?

Misi: sárga fény; Lili: zöld fény; Panni: piros fény; Beni: kék fény.

Lámpások a főtér felé

3 csillag. Út: J J L J L B B F B L L J L J L J J J. (J: jobbra, B: balra, L: le, F: fel.)

Három ünnepi csoport

fények: 4; ruhák: 3; csomagok: 5.

Lámpások számsora

1, 2, 3, 4, 5; 10, 9, 8, 7, 6; 2, 4, 6, 8, 10; 9, 7, 5, 3, 1.

A főtér utolsó lámpása

Misi; 2; kék és piros; sárga.

Az én ünnepi fénytervem

Egyéni rajz. Ellenőrizendő: Rajzolj egy nagy fenyőt!; Kerüljön rá nyolc fény!; Négy fény legyen sárga, négy kék!; A fa két oldalára rajzolj egy-egy lámpást!.