

LBRIS

We know  
books

# Nagy félkönyvem

mesék a félre és a féli ünnepekre  
való ráhangolódáshoz

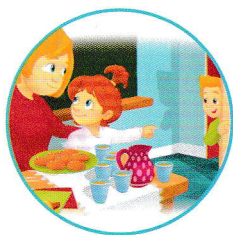


Roland

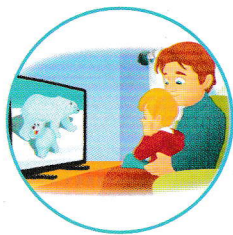


|  |    |
|--|----|
| Miért lesz hamar sötét télen? .....              | 4  |
| Miért van dér és zúzmará? .....                  | 5  |
| Miért fagy be a tó? .....                        | 6  |
| Az első korcsolyázás .....                       | 7  |
| Korcsolyázik az osztály .....                    | 8  |
| Merd megpróbálni! .....                          | 10 |
| Engedd el a haragot! .....                       | 11 |
| Miért van jégvirág az ablakon? .....             | 12 |
| Miért esik a hó? .....                           | 13 |
| Hópelyhek .....                                  | 14 |
| Téli kép ujjfestéssel .....                      | 16 |
| Nem akarok egyedül szánkózni! .....              | 18 |
| Miért kell télen melegen öltözni? .....          | 19 |
| Nem akarok zoknit felvenni! .....                | 20 |
| Hova lett Áron kesztyűje? .....                  | 22 |
| Nem akarom megigazítani a sálát a nyakamban! ... | 23 |
| A hóemberépítés .....                            | 24 |
| Óvd a bőröd! .....                               | 26 |
| Mi az a láz? .....                               | 27 |
| Betegem maradj otthon! .....                     | 28 |
| Légy türelmes! .....                             | 29 |
| Pihenj mozgással! .....                          | 30 |
| Pihenj eleget! .....                             | 31 |
| Mindenkinek jár egy kis pihenés! .....           | 32 |
| Türelmetlenfalvi gyerekek .....                  | 33 |
| Hol van a Mikulás? .....                         | 34 |
| Mikulás az iskolában .....                       | 36 |
| A Mikulás levele .....                           | 38 |
| Ének a Mikulásnak .....                          | 39 |
| Koncentrálj az erősségeidre! .....               | 40 |
| Nem akarom megtisztítani a csizmámat! .....      | 41 |
| Nem akarom visszarakni a játékot! .....          | 42 |
| Legyen rend kint és bent! .....                  | 43 |
| Karácsonyra várakozunk .....                     | 44 |
| Attól még, hogy régi, lehet jó! .....            | 46 |
| A család a legfontosabb! .....                   | 47 |
| Mindig számíthatunk egymásra .....               | 48 |
| Ünnepek és hagyományok .....                     | 49 |
| Adventi készülődés .....                         | 50 |





|  |    |
|--|----|
| Kütyümentes pillanatok .....   | 52 |
| Karácsonyi jó cselekedet .....                                       | 53 |
| Nem akarok mézeskalácsot sütni! .....                                | 54 |
| Ne várj másokra! Légy te az első, aki segít! .....                   | 55 |
| Az adventi időszakban különösen légy figyelmes! ....                 | 56 |
| Adj, ha adni tudsz! .....  | 57 |
| Tolerancia .....   | 58 |
| Mobiltelefon, videojáték, lelki egészség .....                       | 59 |
| Ajándékozz karácsonyi érzést! .....                                  | 60 |
| Alkalmazkodj másokhoz! .....   | 61 |
| Légy gondoskodó! .....   | 62 |
| Úgy bánj másokkal, ahogy szeretnéd,<br>hogy veled is bánjanak! ..... | 63 |
| Fogadj szót! .....   | 64 |
| A háladoboz .....  | 65 |
| Karácsony .....  | 66 |
| Karácsonyi angyalkák az 1. a-ban .....                               | 68 |
| A karácsonyi ajándék .....   | 72 |
| A karácsony .....  | 73 |
| Tápláld a lelked pozitív dolgokkal! .....                            | 74 |
| Bátran kezdeményezz! .....   | 75 |
| Használd ki minden boldog percet! .....                              | 76 |
| Ajándékozás .....  | 77 |
| Nem akarom, hogy szilveszter legyen! .....                           | 78 |
| A vendégek .....   | 79 |
| A kókuszgolyó .....  | 80 |
| Légy nyitott új ételekre .....                                       | 81 |
| Miért nem fagy meg a pingvinek lába? .....                           | 82 |
| Miért nem fázik a jegesmedve a jeges hidegben? ....                  | 83 |
| Miért fehér a sarki róka? .....                                      | 84 |
| Miért alszanak téli álmat a medvék,<br>a mókusok és a sünök? .....   | 85 |
| Miért van a farsang? .....   | 86 |
| A kreatív jelmez .....   | 87 |
| Farsang az óvodában .....  | 88 |
| Farsangi multság az iskolában .....                                  | 90 |
| A farsangi jelmezverseny .....                                       | 92 |
| A korai hóvirág .....  | 93 |



## Miért lesz hamar sötét télen?

Viki egy téli délután vidáman hócsatázott apával. Nem lehetett eldönteni, ki nyerte a csatát, ugyanis mindkettőjüket hó borította mindenhol.

— Gyere, kicsim, most már menjünk haza, nemsokára besötétedik – mondta apa.

— Besötétedik? De még nincs is este, csak délután van. Még nem is uzsonnáztam – csodálkozott Viki.

— Miért lesz olyan hamar sötét télen? – kérdezte Viki kicsit később, uzsonna közben. – Lehetne hosszú a nappal ma is.

— Tudod, Viki – kezdett magyarázni apa –, a Föld egy láthatatlan tengely körül forog. Úgy, mint amikor te egy helyben megfordulsz, csak a Föld ezt folyamatosan, megállás nélkül teszi. 24 óra alatt végez egy teljes körülfordulást. A nappalok hosszúsága a Föld saját tengelye körüli forgásából adódik, és abból, hogy a Föld tengelye ferde. A Nap, amikor nálunk besötétedik, akkor is megvilágítja a Földet, csak a Föld másik oldalát. Ha nálunk éjszaka van, a Föld másik oldalán nappal. Az ott élő gyerekek akkor ebédelnek, amikor te már alszol. Tehát a Föld napsütötte oldalán nappal van, a másik oldalán pedig sötét éjszaka. Attól függően, hogy a Nap látszólagos pályájáról a napsugarak éppen milyen szögben érik el a földfelszínt, változó a nappalok és az éjszakák hossza. Télen rövidebbek a nappalok és hosszabbak az éjszakák. Ugyanis a Föld a legnagyobb szögben hajlik el a Nap sugaraitól.

— Ó, tehát télen rövidebbek a nappalok – sóhajtott egy óriásit Viki. – És mondd csak, apa, van olyan is, amikor a nappal és az éjszaka egyforma hosszú?

— Igen, a tavaszi és az őszi napéjegyenlőség idején a nappal és az éjszaka egyforma hosszú – bólintott apa, majd az uzsonna végén egy nagy könyvben mutatott is képeket a kislányának a Földről és a Föld forgásáról.





## Miért van dér és zúzmara?

Apa az időjárás-jelentést nézte a tévében, amikor megállt mellette a kislánya, Kristóf.

— Ott már hó esett? Csupa hó a fa! – mutatott a tévében látott fehér fára Kristóf.

— Az nem hó, az zúzmara – javította ki apa.

— Zúzmara? Mi az a zúzmara? – kérdezősködött Kristóf. – Miért van zúzmara?

— Amikor a hőmérséklet fagypont alá kerül, akkor a levegő vízpárái jégbevonatot hoznak létre a talajon, növényeken, tárgyakon – magyarázta apa. – Ugyanúgy, mint amikor dér van reggelente.

— Azt már láttam a múltkor, arra is azt hittem, hogy hó. De anya mondta, hogy csak dér – mesélte Kristóf. – A dér és a zúzmara ugyanaz?

— Nem, nem ugyanaz. Igaz, hogy mindegyik csapadékforma, és mindkét esetben a levegő vízpárái fagynak meg, de van köztük különbség – válaszolta apa.

— Mi a különbség? – kíváncsiskodott Kristóf.

— A dér csakis derült és csendes időben keletkezik, a zúzmara pedig ködös, szeles időben. A dér kis mennyiségben, a zúzmara óriási mennyiségben jelenik meg. Mind-egyik kárt tehet a növényekben – folytatta apa. – A dér csak rövid ideig marad meg, ugyanis a nap első sugarai megolvasszják. A zúzmara viszont egész nap megmaradhat, hiszen ködös, szeles időben keletkezik, amikor a nap nem bújik elő, és akár napokig is megmaradhat. És csak a leghidegebb téli hónapokban keletkezik.

— És a dér? Az melyik hónapban? – tudakolózott tovább Kristóf.

— A dér kora ősztől a tavasz végéig megjelenhet a hideg hajnalokon – felelte apa.

Kristóf magában elrendezte a hallottakat, majd megkereste anyát, és elmesélt neki mindent, amit apától megtudott.

## Miért fagy be a tó?

Ákos apával a nappali kanapéján üldögélt, a családi fényképalbumot nézegették.

— Apa, hol voltunk ezen a képen? – mutatott Ákos egy téli korcsolyázós képre.

— A Balatonon, tavaly télen – válaszolt apa.

— Most is tél van, elmegyünk a Balatonra korcsolyázni? – lelkesült fel Ákos.

— Most nem mehetünk, kicsim – rázta a fejét apa. – Még nem fagyott be a tó.

Ákos apa válaszát hallgatva eltűnődött egy kicsit, majd újabb kérdéssel állt elő:

— Apa, miért fagy be a tó?

— Amikor nagyon hideg van, akkor a víz felszínének felső rétege is lehűl, megnő a sűrűsége és lesüllyed. Ezután a víz következő rétege is lehűl, annak is megnő a sűrűsége, és az is lesüllyed. És ez így folytatódik tovább egészen addig, ameddig a víz legalsó rétegének hőmérséklete  $+4\text{ }^{\circ}\text{C}$ -ra nem süllyed.

— És ekkor fagy meg a tó vize? – vágott apa szavába Ákos.

— Igen – felelte apa. – Ugyanis megszűnik az áramlás, mivel a víz legalsó rétegében elérte a maximális sűrűséget. Így a felső vízrétegek már nem tudnak lesüllyedni, mert könnyebbé váltak. És ahogy a tó felszínén a hőmérséklet  $0\text{ }^{\circ}\text{C}$  lesz, elkezd befagyni a tó vize.

— Ez is olyan rétegesen? – kérdezett tovább Ákos.

— Igen, felülről lefelé – magyarázott tovább apa. – Ugyanis a jég sűrűsége kisebb, mint a vízé, ezért a jég fennmarad a víz tetején.

— És ez gyorsan történik? – érkezett Ákos újabb kérdése.

— Nem, ez lassú folyamat – felelte apa. – És nem is fagy be teljesen az aljáig a tó. A legalsó vízrétegben megmarad a  $+4\text{ }^{\circ}\text{C}$  hőmérséklet. Ott élnek a vízi élőlények.

Ákos nagyon figyelt apa szavaira, másnap ugyanis el akarta mesélni az óvodában.

