



Aventura Protecția populației CU **Andrei & Rex**





Cuprins

Cât de interesant poate fi ceva nou	2
Maestrul calculelor	2
Arde școala!	4
Călătoria în vacanță	6
Vacanța mare	9
Mereu acești microbi	12
O vizită interesantă	15
O zi de iarnă periculoasă	17
Așa începe anul cu bine	20

Soluții

Pagina 19: răspunsuri corecte = 2, 3, 6, 7, 8, răspunsuri greșite = 1, 4, 5, 9
Pagina 21: răspunsuri corecte = 1 b, 2 a + c, 3 b



Pagina 18:

hot, frig, murdărie, foc

Pagina 16: cuvinte în careul de cuvinte = de la stânga la dreapta: paraziți, lu-mina soarelui, apă, căldură, război, catastrofe, de sus în jos =

Pagina 16: răspunsuri corecte = 1 c, 2 c, 3 b

același, continente diferite, gripa porcina

Pagina 14: ordinea corectă a cuvintelor în textul cu spații lipsă = jucăria prefe-rată, mic, brânzeturilor, nu corect, mulți, val de gripă, iarna,

Pagina 13: răspunsuri corecte = 1, 3, 5, 6, 8, răspunsuri greșite = 2, 4, 7, 9

Pagina 11: calculator-fulger = a) 3 km, b) 8 km, c) 12 km, d) 10 km

dreapta sus - casa

Pagina 10: corect în caz de furtună = ieșire sus - în spațiul deschis, a se lua poziția ghemuit, ieșire la mijloc dreapta - autoturism, ieșire la

Pagina 8: răspunsuri corecte = 1, 2, 4, 7, 8, răspunsuri greșite = 3, 5, 6, 9

Pagina 5: semne de la st. la dr. = detector de incendiu, prim-ajutor, stingător, cale de evacuare, loc de adunare

Pagina 2: maestrul calculelor = 112



Dragi copii,

astăzi doresc să vă povestesc din nou despre aventurile prin care am trecut împreună cu câinele meu Rex și cu colegii mei de clasă. Am remarcat cu această ocazie cât de mult ne poate ajuta într-o situație delicată orice informație mărunță pe care am auzit-o undeva. Poate că în povestirile, jocurile și ghicitorile mele veți găsi ceva nou care să vă fie cândva de folos. Poate îi cunoașteți pe Andrei și Rex, din jocul „Fiți eroi ca ei, Rex și Andrei! - Rex&Andrei versus Dr. Formidabilis”. Acolo, Andrei și Rex împiedică catastrofele planificate de răufăcătorul Dr. Formidabilis și învață cât de importante sunt primul ajutor, prevenirea incendiilor, apelul de urgență sau sprijinul corect în caz de urgență. Uitați-vă pe

<https://www.igsu.ro/Joc/>.

Andrei & Rex

vă doresc distracție plăcută!



Cât de interesant poate fi ceva nou

De la începutul anului școlar, Andrei are un nou coleg de clasă. El se numește Mihai și din cauza unei boli a musculaturii stă într-un scaun cu rotile. La început, fetele și băieții din clasă s-au temut și au întrebat: de ce e în scaun cu rotile? El are aceleași sarcini ca și noi, sau va primi sarcini mai ușoare? Are voie să facă sport împreună cu noi? Poate merge singur la toaletă? Andrei s-a dus imediat la el și i-a pus toate aceste întrebări.

Acum e ca și cum Mihai ar fi fost dintotdeauna în aceeași clasă și a venit chiar cu unele idei grozave, ca de exemplu cursa în scaun cu rotile. Pentru aceasta, toți copiii, indiferent dacă au sau nu vreun handicap, trebuie să meargă în sca-



Maestrul calculelor

Rezolvă următoarele exerciții. Odată ce ai găsit soluția corectă la fiecare exercițiu, rezultatul citit de sus în jos îți va indica numărul de urgență la care Mihai trebuie să sune pentru a chema o salvare pentru Sara.

Sarcina 1: $5 + 8 - 3 + 10 - 5 - 8 + 1 - 7 =$ _____

Sarcina 2: $30 - 20 + 6 - 12 + 4 - 8 + 1 =$ _____

Sarcina 3: $12 + 12 - 4 - 6 - 7 - 4 + 2 - 3 =$ _____

Rezultatul meu:

Numărul de urgență pentru salvare este exact același ca cel pentru Pompieri. Acesta este:



Atunci când sunt mai mulți oameni la un loc, ei se pot ajuta reciproc. Încearcă odată jocul „Nodul Gordian” împreună cu colegii tăi de clasă sau cu prietenii tăi de joacă. Pentru acesta, veți avea nevoie de suficient loc, încât să încapă toți jucătorii. Așezați-vă aproape unul de altul, închideți ochii, întindeți-vă mâinile și prindeți la întâmplare două mâini. Nicio mână nu poate rămâne liberă, iar când veți deschide ochii din nou, veți vedea că s-a format un uriaș „nod gordian”. Trebuie să descâlciți acest nod și să formați un cerc, fără să lăsați mâna vreunui alt jucător. Pentru aceasta aveți nevoie de o coordonare bună și trebuie să vă înțelegeți cum să procedați.

Vă dorim distracție plăcută!



un cu rotile pe o rută cu obstacole. Câștigă cel mai rapid dintre ei. Începând cu acest an școlar, clasa participă la astfel de curse. În aceste întreceri, copiii concurează și împotriva altor școli și se descurcă foarte bine. Iată ce s-a întâmplat însă în timpul unui antrenament din vara aceasta:

grupul de fete și băieți s-a antrenat după amiaza pentru a se pregăti pentru o cursă. Mihai era întotdeauna de față și le dădea sfaturi; atunci s-a întâmplat ca Sara să pice cu scaunul cu rotile într-o curbă, iar mâna ei a început să sângereze puternic. Mihai se afla chiar lângă ea și i-a dat imediat lui Andrei tricoul său, pe care acesta din urmă l-a apăsat cu putere pe rană.

După aceasta, Mihai a sunat la 112 și i-a explicat angajatului de la dispecerat ce se întâmplase. Deoarece tatăl său lucrează la un astfel de dispecerat, știe exact ce trebuie să spună în cazul unui astfel de apel. Locul unde s-a întâmplat un incident este foarte important. De asemenea contează și ce s-a întâmplat cu exactitate și câți răniți sunt. Iar la final trebuie să aștepți să vezi dacă persoana de la dispecerat are eventuale întrebări. Într-un asemenea caz nu trebuie să ne fie frică să dăm un telefon de urgență, căci angajații de acolo pun întrebări precise și nu trebuie decât să răspundem la ele. În câteva minute salvarea a ajuns la terenul de sport și s-a ocupat de Sara.

Ai trecut și tu prin așa ceva? Ajungi să cunoști o persoană nouă sau te afli într-o situație nouă și nu știi exact cum să procedezi. Asta nu este întotdeauna ușor. De multe ori se întâmplă ca ceva nou să fie foarte interesant, iar noi să aflăm lucruri pe care înainte nu le știam.

Arde școala!



Este a patra oră pe ziua de azi, iar clasa are oră de limba germană cu doamna Meier. La un moment dat se pornește alarma de incendiu. Acest lucru nu este ceva neobișnuit, căci se fac simulări regulate. Având în vedere că ultima simulare de amploare a avut loc cu doar 2 săptămâni în urmă, copiii sunt ușor neliniștiți.



După câteva clipe de spaimă, copiii se adună în fața ușii, așa cum au învățat. Acum cel mai important este să-și păstreze calmul. Doamna Meier deschide ușa și observă că, la capătul coridorului, un nor de fum dens blochează calea către scara principală.

Îi trimite pe copii în cealaltă direcție, spre scara de urgență. Îi văd deja acolo pe elevii de la etajele superioare coborând scările, spre ieșire. Odată ajuns la locul de adunare, Andrei constată că profesoara și Mihai, colegul său în scaun cu rotile, lipsesc.

De-abia atunci își dă seama că Mihai nu poate folosi scara de urgență fiind în scaun cu rotile. El se îndreaptă direct spre pompierii care au ajuns deja acolo și le comunică că încă cel puțin două persoane nu au ieșit din clădire, iar una dintre ele nu poate coborî scara de incendiu. După ce i s-a spus exact unde se află sala de clasă, pompierul s-a îndreptat spre școală. Pentru pompierul echipat cu echipamentul său complet de intervenție nu este nicio problemă să străbată chiar și coridoare și holuri pline de fum, deoarece în echipamentul său are și un aparat de respirație cu oxigen.

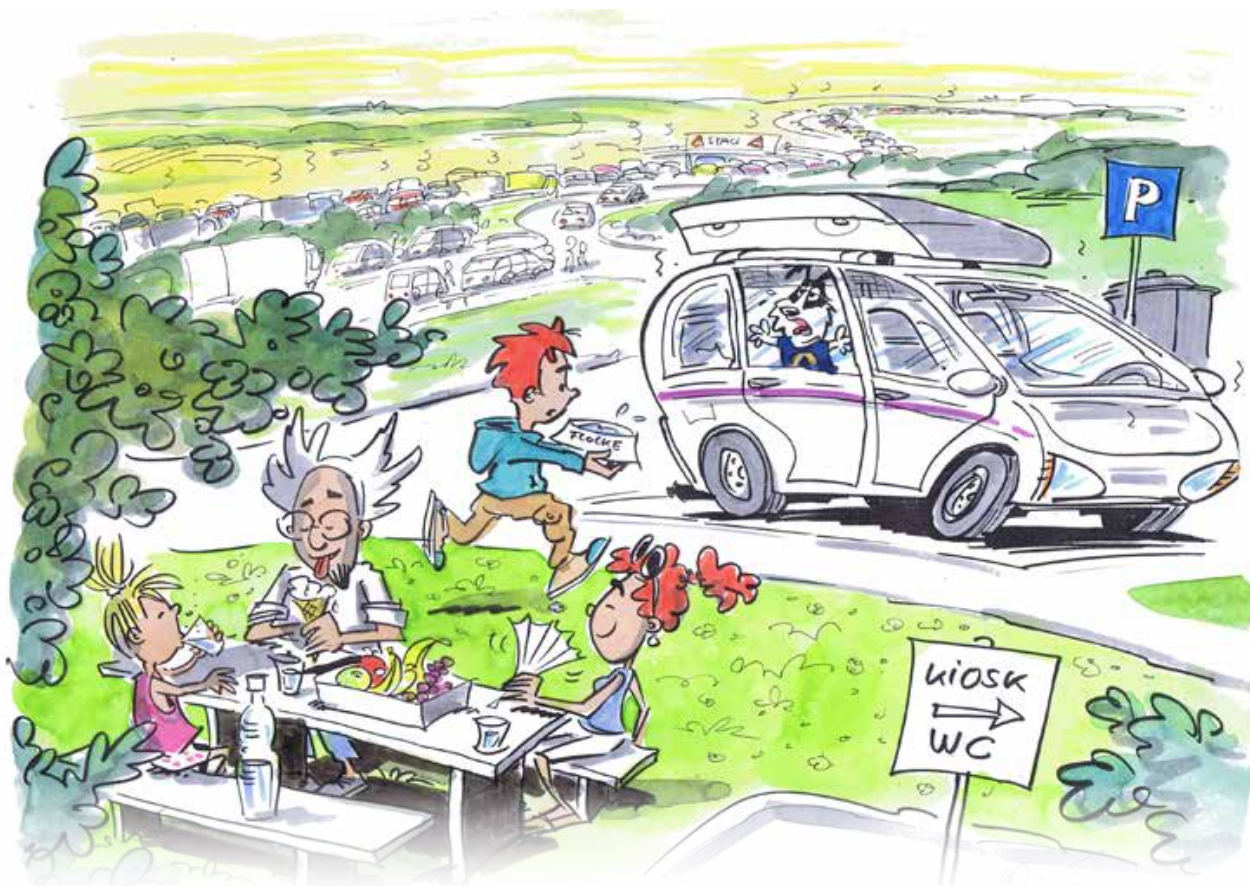
De fapt, știi exact ce înseamnă anumite indicatoare dintr-o clădire și ce doresc acestea să-ți transmită în caz de urgență? De câțiva ani încoace, în toată Europa se folosesc aceleași indicatoare de salvare și protecție în caz de incendiu. Acestea sunt menite să ofere mai multă siguranță, deoarece acum, dacă mergi de exemplu în vacanță în Italia, vei găsi aceleași indicatoare ca și la tine la școală. Verifică dacă poți aloca cele 5 posibile semnificații celor 5 semne. Soluția o găsești chiar la început, sub cuprins.

Prim-ajutor Extinctor Loc de adunare Cale de evacuare Detector de incendiu



După câteva minute apare doamna Meier, urmată de un pompier cu Mihai în brațe. „Am reușit!”, se gândește Andrei fericit, vâzând că toți se îndreaptă spre locul de adunare. Pompierul îl laudă pe Andrei pentru că a anunțat imediat problema. În cazul unui incendiu este foarte important să informăm pompierii despre tot ceea ce ar putea fi important pentru intervenție. De aceea, nu vă temeți să vorbiți cu pompierii sau cu forțele de salvare în caz de urgență. Totul poate fi important! Andrei știe asta, pentru că a participat la Concursul „Prietenii Pompierilor” și este foarte mândru că a contribuit la salvarea doamnei Meier și a lui Mihai.









Călătoria în vacanță





Andrei este plecat în vacanță împreună cu părinții săi și cu sora sa mai mică. De data aceasta merg cu mașina spre mare, dar nu sunt singurii care au avut această idee. Pe autostradă s-au format ambuteiaje imense deoarece mulți oameni doresc să-și petreacă vacanța la mare. Pe lângă acestea e o arșită cumplită, căci soarele dogorește pe cer. Deoarece mai mult stau pe loc decât se mișcă, tatăl lui Andrei oprește la un popas de pe autostradă pentru ca toți să poată mânca și bea câte ceva.

Rex rămâne tolănit în mașină căci doarme. După o vreme însă, Andrei îl aude lătrând înfiorător. De-abia atunci își dă seama că au uitat să-i dea și lui Rex apă de băut și, mai ales, au uitat să-i lase geamul mașinii puțin deschis, să aibă suficient aer. Cum de s-a putut întâmpla așa ceva?

După ce s-au ocupat de Rex, care s-a întins relaxat sub masa de picnic, aud dinspre autostradă un lung șir de claxoane nervoase. Toată familia a putut vedea de pe dealul unde se află zona de picnic cum o ambulanță încearcă să-și facă loc printre mașinile blocate în trafic. Niciun șofer nu bagă de seamă și doar cu

Sudoku

	4	1	
2			3

4		3	
	3		4

lentoarea unui melc îi face loc, trăgându-se spre stânga și spre dreapta pentru ca salvarea să poată trece. Tatăl lui Andrei se înfurie pe șoferi. El știe de la prietenul său care este paramedic că tot mai puțini șoferi știu ce este o bandă de urgență și cum trebuie să se comporte corect într-un asemenea caz.

Însă este foarte ușor: pe o autostradă cu 2 benzi, atunci când apare lumina albastră sau se aude sirena, toate mașinile de pe partea stângă trebuie să se deplaseze pe marginea stângă a benzii și toate mașinile care se află pe partea dreaptă trebuie să se tragă spre dreapta, pe banda de refugiu. Pe o autostradă cu 3 benzi, banda de urgență trebuie să se formeze între banda din stânga și cea mijlocie. Banda de urgență este deosebit de importantă deoarece astfel, în cazul producerii unui accident se poate acorda ajutorul necesar cât mai repede cu putință.



Vara există o sumedenie de pericole de care uneori nici nu ne dăm seama. Ne referim aici la comportamentul corect la bazin, în soare sau în caz de caniculă. Știi la ce ar trebui să fim atenți? Iată ce idei au Andrei și Rex pe această temă. Ce părere ai, care din aceste declarații este adevărată și care este falsă? Soluția o găsești în carte, la început.

1. Nu avem nevoie de pauze, mai ales atunci când este foarte cald!

2. Ar trebui să folosim cremă de protecție solară cu factor de protecție de cel puțin 20!

3. Ochelarii de soare nu sunt cool, nu avem nevoie de ei!

4. Între 11 și 3 nu se stă la soare!

5. Ne putem arunca liniștiți cu capul înainte într-o apă necunoscută!

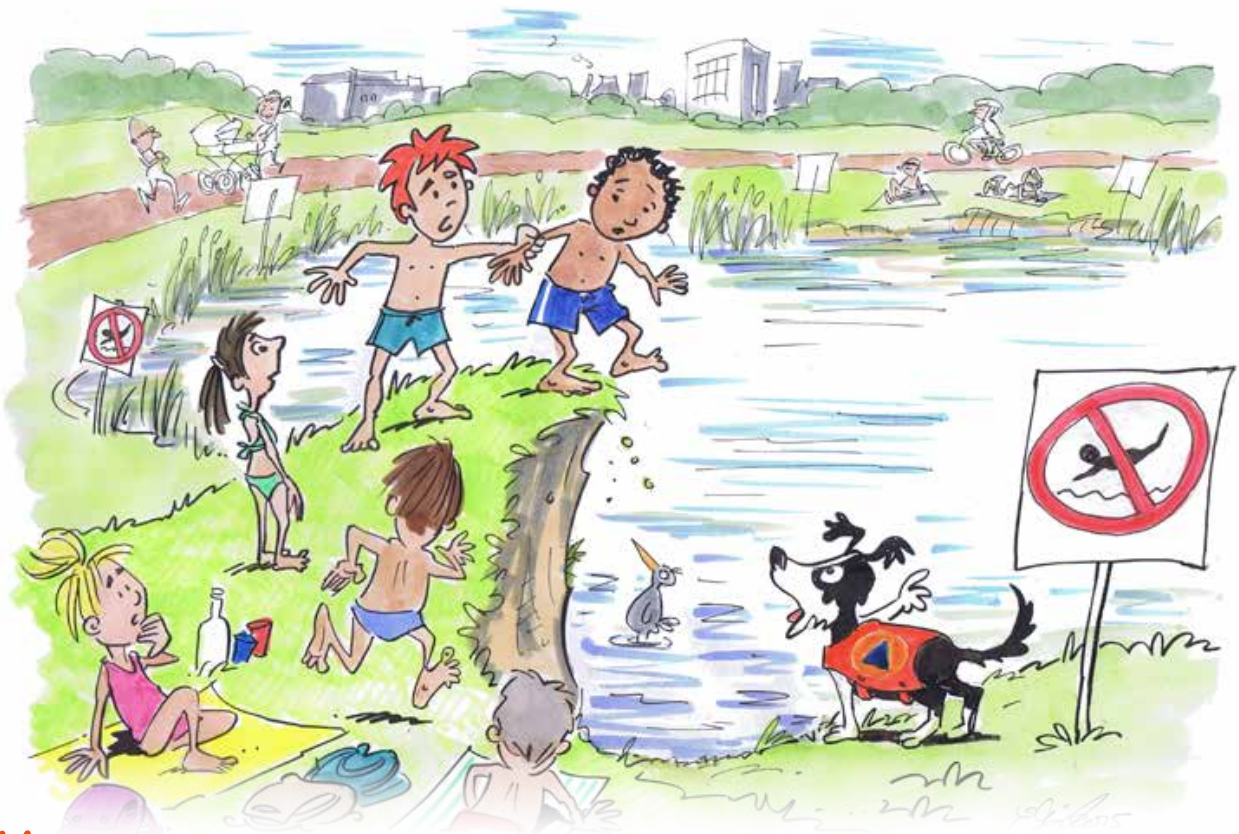
6. Nu este nevoie să te dai cu cremă de protecție solară înainte, este suficient dacă te dai atunci când stai la soare!

7. Să mergem să înotăm doar atunci când ne simțim cu adevărat bine!

8. Trebuie să bem întotdeauna multă apă!

9. Acolo unde sunt bărci și vapoare putem face baie liniștiți!





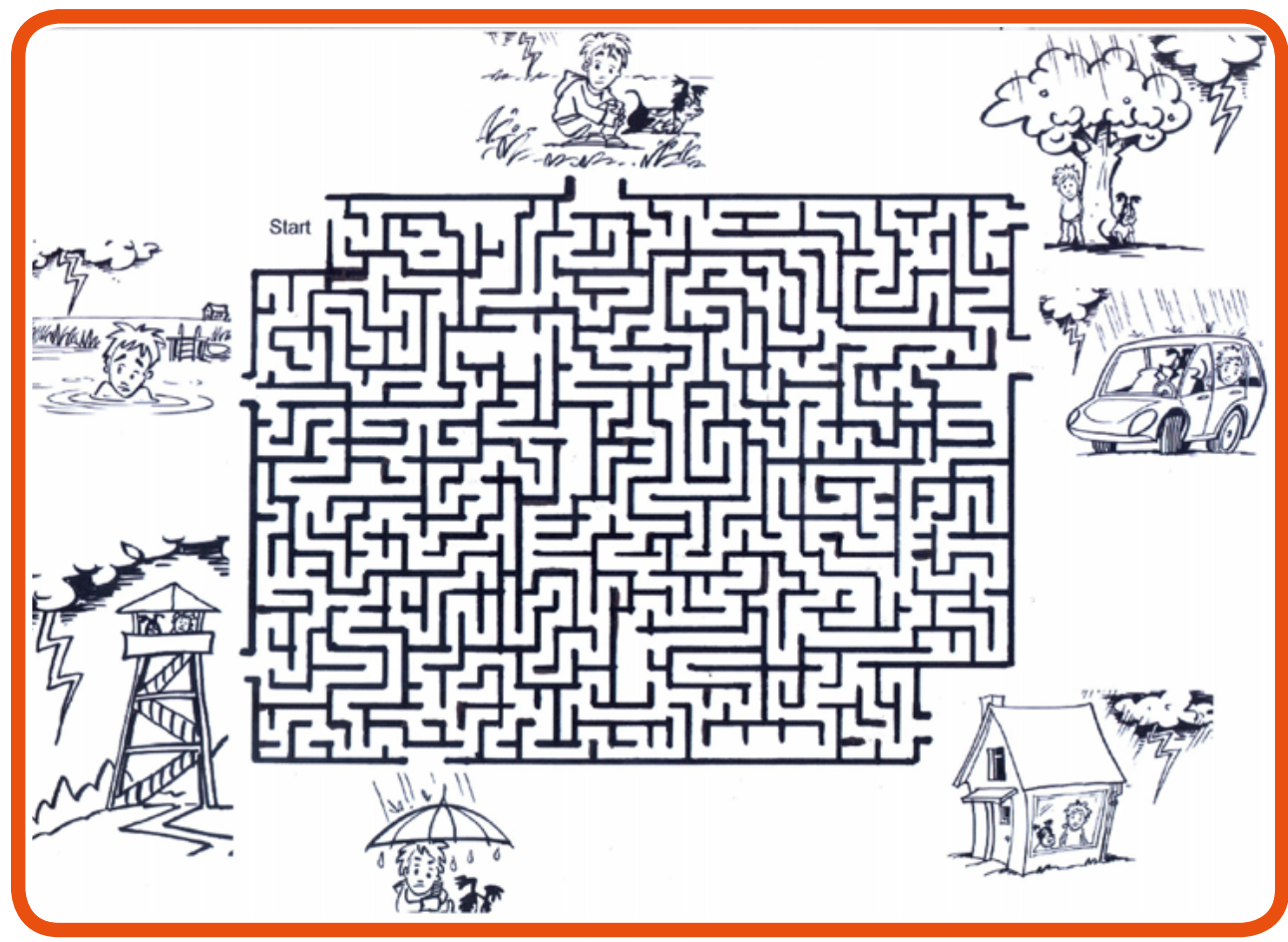
Vacanța mare

În cele din urmă, Andrei, sora sa, părinții lor și Rex au ajuns cu bine la destinația de vacanță. Este minunat aici, este un lac mare și mulți alți copii cu care să se joace. Andrei este plecat la plimbare toată ziua cu sora sa și noii prieteni. Cel mai mult le place să se plimbe în jurul lacului, acolo se distrează cel mai bine.

Într-o zi au găsit un loc pe o stâncă, de unde se vedea o priveliște superbă asupra întregului lac. Cine se încumetă să meargă cât mai în față, până la marginea stâncii, poate vedea lacul dedesubt scânteind în nuanțe albastrii. Un băiat curajos a vrut imediat să încerce să sară cu capul înainte în lac. Rex rămăsese tot timpul jos, la malul lacului, tolănit la umbră moțâind, însă acum, văzându-l pe băiat pe marginea stâncii, a început să latre ca un nebun. Andrei s-a dus țintă la băiat și l-a tras înapoi. Nu se știe cât de adâncă este apa jos și nimeni nu ar trebui să sară niciodată de la înălțime în apă, dacă nu cunoaște adâncimea ei. Întregul grup a coborât și s-a plimbat pe malul lacului, până la locul de sub stâncă. Și ce să vezi, apa are de-abia un metru adâncime și toți copiii pot sta în picioare în apă. Lucrurile ar fi putut lua o întorsătură urâtă!



Cu toată această agitație, copiii nu au observat că se apropie o furtună. Acum aceasta este foarte aproape, iar copiii nu mai au timp să se adăpostească în siguranță. Sau mai au? Care ar putea fi un loc sigur? Încearcă să le indici lui Andrei și celorlalți copii locuri sigure mai jos, în labirint:



Ai observat și tu că întotdeauna trece ceva timp între fulger și tunet? Acest lucru se explică prin faptul că lumina fulgerului are o altă viteză decât sunetul tunetului. Sunetul este mult mai lent și are nevoie de 3 secunde pentru a parcurge un kilometru. Așadar, dacă între fulger și tunet sunt șase secunde, furtuna este încă la o distanță de 2 kilometri.

Poți să faci calcule cu viteza fulgerului?

Calculează la ce distanță este furtuna de tine, dacă între fulger și tunet sunt

- a) 9 secunde
- b) 24 de secunde
- c) 36 de secunde
- d) o jumătate de minut.



Mereu acești microbi

Andrei ia micul dejun la masă și o tot bate la cap pe mama sa să se grăbească. Astăzi vrea să ajungă devreme la școală. Colegul său de clasă, Mihai joacă baschet în scaun cu roțile, iar Andrei vrea să o întrebe pe profesoara de sport dacă are voie să participe și el la antrenament. Ar afla atunci și dacă se pot antrena împreună după școală. Odată ajuns la școală, Andrei constată dezamăgit că Mihai nu este în clasă. Profesoara nu știe decât că cel mai probabil este bolnav. Deja de ieri îi curgea nasul și tușea. Să sperăm că acum nu se simte mai rău!



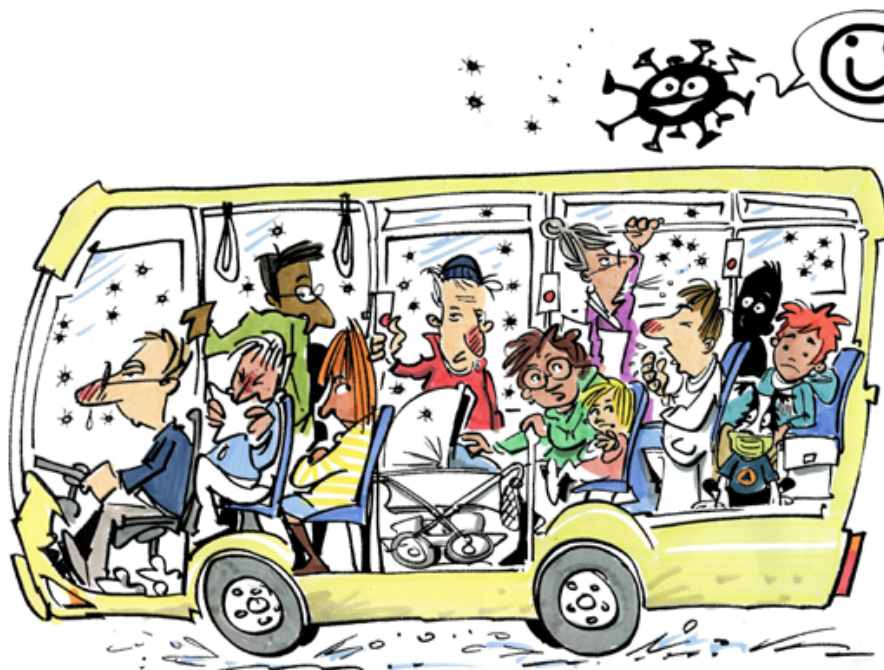
Imediat după școală, Andrei se îndreaptă împreună cu Rex spre casa lui Mihai. Mama lui Mihai deschide ușa și îi povestește că acesta este răcit cobză și că ar fi mai bine ca Andrei să-l sune



decât să-l viziteze personal, căci s-ar putea îmbolnăvi și el. Odată ajuns acasă, Andrei îl sună imediat pe Mihai. Vocea lui sună chiar rău, strănută și tușește tot timpul, astfel că Andrei de-abia îl înțelege. Se pare că sunt nevoiți să amâne

meciul de baschet în scaun cu rotile...

Mama lui Andrei are întotdeauna sfaturi bune care-l ajută pe Andrei să se protejeze de răceală și gripă, astfel încât nu se îmbolnăvește decât rar.



Știi și tu cum te poți feri? Care este, de fapt, diferența dintre o răceală și gripă? De ce trebuie să ții cont ca să nu-i îmbolnăvești pe alții în cazul în care ești, totuși, bolnav? Citește sfaturile din căsuțele următoare. Colorează-le cu verde pe acelea despre care știi că sunt corecte, respectiv cu roșu pe toate cele care nu sunt corecte.

1. Nu te teme de vaccinuri.

2. Nu le spune părinților și profesorilor tăi când te simți bolnav. Dacă le spui, își vor face prea multe griji.

3. Nu strănuta spre alți oameni. Folosește o batistă. Dacă trebuie să strănuți în mână, spală-te pe mâini după aceea.

4. Șterge-ți nasul de mânecă sau de altă haină. Mergi mai repede decât să stai să scoți o batistă.

5. Fă regulat duș și baie. Spală-te pe dinți.

6. Mănâncă echilibrat. Mănâncă suficiente fructe și legume. Dormi suficient.

7. Du-te împreună cu familia ta în vacanță în țări unde este gripă.

8. Joacă-te des afară cu prietenii tăi și fii activ.

9. Du-te la școală și atunci când ești bolnav ca nu cumva să ratezi ceva.

Andrei are nevoie de ajutorul tău la completarea spațiilor lipsă. Din text au fost eliminate unele cuvinte și acum ele trebuie să-și găsească din nou locul potrivit, astfel încât textul să aibă sens.

Completează textul cu următoarele cuvinte:
Iarna, jucăria preferată, gripa porcină, același, mici, val de gripă, nu corect, continente diferite, brânzeturilor, mulți.



Bacteriile și virusurile sunt peste tot: în aer, pe _____, da, chiar și pe corpul tău. Ele sunt atât de _____, încât pot fi observate doar cu ajutorul unui microscop foarte puternic. Însă nu toate bacteriile și virusurile ne îmbolnăvesc. Unele bacterii, cum sunt cele folosite la producerea iaurtului sau a _____ sunt chiar foarte importante. Ne îmbolnăvim mai ales atunci când în jurul nostru există prea multe bacterii și virusuri care duc la îmbolnăviri, respectiv când sistemul de apărare al corpului _____ funcționează _____. Oamenii de știință spun atunci că sistemul nostru imunitar este slăbit. De asemenea, ne îmbolnăvim și atunci când avem contact cu _____ oameni. Lucrurile stau la fel și cu gripa. Dacă aceasta se răspândește rapid într-un grup de oameni, experții o numesc _____. Dacă mai mulți oameni sunt bolnavi în aceeași perioadă de timp, ca de exemplu _____ și într-o anumită regiune, ca de exemplu în toată țara, atunci se vorbește despre o epidemie. Dacă însă, în _____ timp, în țări diferite și pe _____, oamenii suferă de același tip de gripă, atunci epidemia a evoluat spre o pandemie. Ultima pandemie a fost _____ din anul 2009. Aceasta s-a răspândit din Mexic și Statele Unite pe tot globul.



O vizită interesantă



Astăzi vine Florian, prietenul lui Andrei, cu părinții săi în vizită. Această vizită este foarte interesantă, deoarece mama lui Florian lucrează la Arhivele naționale. Acolo sunt păstrate documente valoroase unice, iar ea are întotdeauna multe povești extraordinare de spus despre arhivarea acestor documente valoroase. Patrimoniul cultural al unei țări include bunuri imobile și mobile, cum ar fi castele, mănăstiri și biserici, hărți și planuri, alte documente valoroase, scrierile unor autori celebri sau desene și picturi ale unor artiști celebri din cele mai vechi timpuri până în prezent. Ele sunt atât de valoroase deoarece arată modul în care o societate a evoluat și a devenit ceea ce este. Dacă sunt distruse de incendii, inundații, războaie sau alte dezastre, nu se mai pot repara sau recupera și de aceea protejarea lor este foarte importantă.

În România, există atât de multe bunuri culturale, încât acestea nu pot fi depozitate într-un singur loc. Experții au avut o idee: documentele importante, contracte, desene, schițe sau alte lucrări scrise de poeți sau compozitori celebri pot fi fotografiate și apoi stocate pe film. Deci, multe documente pot fi stocate rapid și ieftin pentru 500 de ani sau chiar pentru posteritate, fără să ocupe mult spațiu. Fotografii stocate pe microfilm pot fi alb-negru sau color, iar pentru a te uita la ele ai nevoie doar de o lupă bună.



Ai reușit să citești toate informațiile interesante privind protejarea bunurilor culturale de pe pagina noastră de internet. În acest caz, poate îl poți ajuta pe Andrei să răspundă la următoarele întrebări:

1. Ce tipuri de bunuri culturale există?

- a) calde și reci
- b) albastre și roșii
- c) mobile și imobile

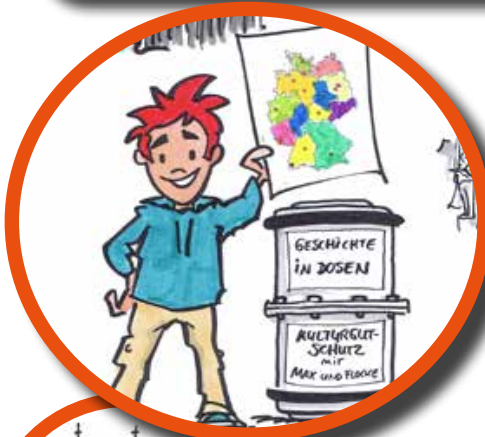


2. Cum putem păstra bunurile culturale timp de cel puțin 500 de ani?

- a) cu ajutorul unui lacăt
- b) prin conservare
- c) prin filmare în vederea păstrării

3. Cum poți vedea imaginile stocate pe microfilm?

- a) cu ajutorul unui telescop
- b) cu o lupă bună
- c) cu o oglindă



Și aici îi găsești cu siguranță și pe inamicii cei mai răi ai bunurilor culturale. Cuvintele le-am ascuns în careul de cuvinte. Acestea sunt în total 10 și pot fi găsite de sus în jos și de la stânga la dreapta. După ce le-ai identificat, colo-rează-le în culorile tale preferate.

A	K	L	M	G	M	U	A	A	P	A	J	O	X
D	F	E	U	I	L	A	V	H	N	O	L	F	I
H	S	C	R	A	Z	B	O	I	V	X	A	O	H
C	A	L	D	U	R	A	H	I	Z	M	H	C	D
S	N	C	A	T	A	S	T	R	O	F	E	L	F
Z	V	B	R	A	H	I	H	E	F	L	S	P	R
L	U	M	I	N	A	S	O	A	R	E	L	U	I
J	B	O	E	H	N	P	T	Y	H	F	D	C	G
K	P	A	R	A	Z	I	T	I	Q	A	I	M	I

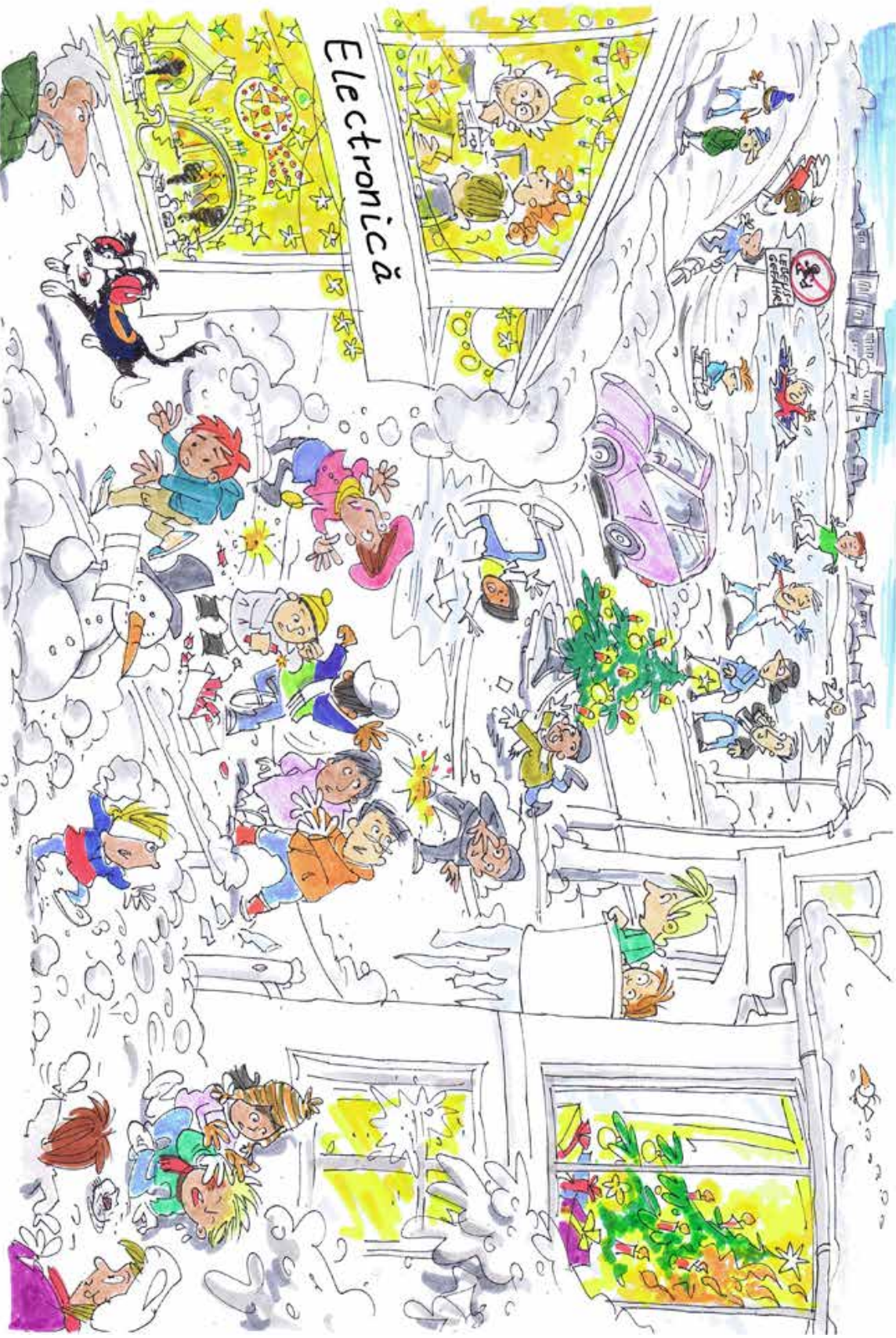


O zi periculoasă de iarnă

Andrei trântește ușa de la intrarea casei după el și se reazămă epuizat de ușă, pe partea din interior. Ce zi a fost și asta și câte și mai câte i se pot întâmpla unei persoane într-o zi aparent liniștită de iarnă! Rex stă tolănit pe covor în dreptul lui și este la rândul său fericit că e din nou acasă. Ziua începuse de fapt bine:

Este 31 decembrie, ziua de Revelion, iar Andrei a plecat de dimineață de acasă să se joace cu prietenul său Gabi. Privește imaginea de pe pagina următoare și vezi ce i s-ar fi putut întâmpla și de ce ar trebuie să te ferești și tu într-o zi de iarnă.





1. Atunci când montați instalația cu lumini de Crăciun, puteți folosi liniștiți mai multe prelungitoare conectate unul de celălalt, nu se întâmplă nimic rău!

2. Atenție la cablurile întinse pe jos, te poți împiedica de ele și lovi urât!

3. Ai grijă la țurțurii de gheață care cad de pe acoperișuri!

4. La o bulgăreală, nu este nevoie să fii atent dacă în bulgării tăi de zăpadă s-au strecurat și pietre sau altceva, acest lucru nu este important.

5. Suprafețele înghețate nu prezintă niciun pericol, nu trebuie să fii atent la ele!

6. Trebuie să te ferești de mormanele de zăpadă care alunecă de pe acoperișuri!

8. Atenție atunci când te dai cu patinele pe un lac sau un râu înghețat.

7. Artiști de Revelion nu trebuie să le aprinzi niciodată în mână, iar cele aprinse nu se aruncă niciodată spre alte persoane.



9. Lumânările adevărate pe pomul de Crăciun sunt total inofensive, iar atunci când le aprindem nu trebuie să le supraveghem.

După ce Andrei și Rex s-au odihnit după excursie, s-au gândit la ce e bine și ce nu e bine să faci iarna. Care din următoarele declarații sunt corecte? Colo-rează bulele care conțin declarațiile corecte din punctul tău de vedere în ver-de, iar pe cele false, în roșu. Distracție plăcută!



Așa începe anul cu bine

Este seara de Revelion și Andrei se bucură deja că va aprinde artificii la miezul nopții. Toată ziua s-a învârtit deja prin sufragerie, unde se află pocnitorile cumpărate și cel mai mult i-ar plăcea să le încerce chiar acum. Doar că el știe că dacă face asta, dă de bucluc, la fel ca anul trecut. Atunci se strecurase deja după-amiaza afară cu câteva pocnitori pe care le-a aprins.

Părinții săi nu au fost deloc încântați, iar Andrei a aflat cu acea ocazie că artificiile și pocnitorile pot fi folosite doar de la ora 24.00 la ora 6.00 sau în cazul evenimentelor de interes național. Lui Andrei i-a părut rău că n-a știut acest lucru. Nu i se va mai întâmpla niciodată așa ceva. Anul trecut, tatăl său i-a arătat apoi exact cum se utilizează corect pocnitorile. Acum totul se desfășoară în siguranță.

Seara, către ora 23.30, Andrei se duce împreună cu Rex, cu părinții săi și cu sora sa pe terasă și pregătește totul. La vecini deja se întâmplă tot felul de lucruri și, într-un haos de nedescris, se aprind rachete și oamenii se mișcă de colo-colo. La un moment dat, cineva urlă de durere și ceva timp mai târziu apare o ambulanță.





Ziua următoare au aflat de la vecini că fusese aprinsă o rachetă, cineva nu observase acest lucru și se plimbase exact pe traiectoria acesteia.

Din fericire, persoana respectivă a suferit doar arsuri ușoare, însă probabil doctorul i-a spus că lucrurile s-ar fi putut termina și mai rău.

Ce bine că Andrei nu are voie să folosească rachete și nu i se poate întâmpla așa ceva.

Cât de bine știi să folosești pocnitori și artificii? Cunoști răspunsurile la următoarele întrebări? (Există mai multe răspunsuri corecte la unele întrebări.)

1. Avem voie să folosim artificii și pocnitori făcute de noi?

- a) Da, neapărat. Acestea sunt întotdeauna cele mai frumoase!
- b) Nu, în niciun caz, ele pot cauza tot felul de accidente.
- c) Logic, asemenea articole pirotehnice pot fi confecționate de oricine și sigur funcționează.

2. Florin, prietenul lui Andrei, vrea să încerce neapărat în camera sa o rachetă. Ce-l sfătuiești?

- a) Nu, așa ceva nu e în regulă. Camera și întreaga casă ar putea lua foc.
- b) Clar, nu este niciun pericol.
- c) Nu, în niciun caz. Florin se poate răni grav.

3. Andrei îi observă seara pe vecini aprinzând artificii și vede că un adult încearcă să lanseze o rachetă din mână. Cum ar trebui să reacționeze Andrei?

- a) Nicicum, nu îl privește pe el.
- b) Să strige și să-l roage pe vecin să pună mai bine racheta într-o sticlă.
- c) Să îi facă semn cu mâna, arătând cu degetul mare în sus, că este o idee foarte bună.





The European Commission provides funding for the project.

Project Partners



UNIVERSITATEA
BABEŞ-BOLYAI



Yaps
Raising
young people's
awareness on
preparedness and
self protection

Casetă tehnică

Lucrarea de față a fost elaborată de către Biroul Federal German de Protecție Civilă și de Asistență la Dezastre (BBK) în colaborare cu Organizația de Cruce Roșie din Austria, Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și Universitatea Babeş-Bolyai din Cluj-Napoca, în cadrul unui proiect finanțat de către Uniunea Europeană:

YAPS

Creșterea gradului de conștientizare a tinerilor privind pregătirea și protecția împotriva riscurilor (Raising young people's awareness on preparedness and self protection)
www.yaps.online

Proiectul a fost finanțat de către Comisia Europeană: DIRECȚIA GENERALĂ AJUTOR UMANITAR ȘI PROTECȚIE CIVILĂ ECHO SUB/2015/721166/PREP12

Durata proiectului: 1 ianuarie 2016 - 31 decembrie 2017

Editat de:

Biroul Federal German de Protecție Civilă și de Asistență la Dezastre (BBK)
PO BOX 1867, 53008 Bonn, Germania
Telefon: +49 0228 - 99550 - 0

Texte și redactare:

Claudia Eiselt

Concept grafic și paginare:

Stiftung Jugend und Bildung în colaborare cu Biroul Federal German de Protecție Civilă și de Asistență la Dezastre (BBK)

Ilustrații:

Michael Hüter

Ediție: 2017

Tipar: MKL Druck GmbH & Co. KG, Münster, Germania