



Curânt-înainte



Petre Ispirescu, Vladimir Colin, Frank Baum, George Zorafu și alții au creat pentru tine o lume extraordinară prin poveștile lor minunate. Ele te vor ajuta să înveți să faci alegeri potrivite, să te bucuri pentru reușita personajelor sau să aștepti nerăbdător finalul. Vei ști să extragi ideile principale și vei afla informații noi. Cuvintele își vor dezvălui noi sensuri și te vor ajuta să descoperi unde au dispărut piticii, cum poate fi un leu fricos sau cum poate un șoricel să piardă brânza. Vei afla că lunile anului poartă și alte nume decât cele cunoscute de tine și vei avea prilejul să o prezinți pe cea care îți este favorită. Vei călători cu Marco Polo și vei putea să îți așterni într-o carte magică propriile gânduri despre descoperirile tale. Vei face rime, versuri și vei găsi soluții pentru un mediu sănătos.

Vei rezolva probleme cu Mickey Mouse, iar Ratatouille îți va da o mână de ajutor în „rețeta” aflării unui termen necunoscut. Balauri și dragoni te vor „apăra” în calcule și chiar îți vor dezvălui lucruri noi despre *Harry Potter*. Vei realiza corespondențele corecte pornind de la cadranele solare egiptene, vizitând locuri din lume care adăpostesc ceasuri fabuloase și vei ajunge la smartwatch-urile de astăzi. Vei reuși să calculezi lungimi, lățimi și perimetre vizitând muzee sau mergând prin țara lui Oz. Vei descoperi logica minunată a numerelor alături de zei sau planete și vei afla că anul nu a avut întotdeauna 12 luni.

Rățoiul nostru preferat va fi alături de tine cu câte o glumă bună, un sfat, o încurajare, iar la sfârșitul fiecărui test îți va oferi câte o surpriză.

Sfatul nostru pentru tine este:

Joacă-te pentru a învăța lucruri noi și învață pentru a te putea juca!

Autoarele





Bună ziua!

Te întrebi cum a ajuns în cartea ta
de teste la limba română și matematică un rățoi?

Păi, stai să vezi!

Numele meu este Karl -

rățoi sălbatic, migrator, ajuns pe meleagurile românești
după o lungă călătorie, tocmai din țara lui Moș Crăciun.
Rațele sălbatică, după cum știi, migrează pe timpul iernii
din țări foarte friguroase, în țări cu o iarnă mai blândă.

Sunt la prima mea călătorie în România

și mi-au picat cu tronc bălțile și stufărișul de aici, care-mi asigură hrană și adăpost,
încât intenționez să mă reîntorc ori de câte ori voi avea ocazia.

Zburând cu suratele mele deasupra casei tale și având o privire foarte ageră,
te-am zărit citind această carte și am decis să poposesc puțin
ca să o răsfoim împreună, să ne verificăm și să ne îmbogățim cunoștințele.

Îți promit că va fi o călătorie foarte plăcută și captivantă!

Să zburăm!

Cuprins

Test 1 – Limba română 7 (fragment, <i>Ina și Ariciul Pit</i> de Radu Țuculescu)	7
Test 1 – Matematică 13	13
Test 2 – Limba română 20 (fragment, <i>Astronomia și spațiul pe înțelesul celor mici</i> de Emily Bone și Hazel Maskell)	20
Test 2 – Matematică 27	27
Test 3 – Limba română 32 (fragment, <i>EINSTEIN. Călătoria uimitoare a unui șoricel în timp și spațiu</i> de Torben Kuhlmann)	32
Test 3 – Matematică 38	38
Test 4 – Limba română 44 (<i>Judecata vulpii</i> după Petre Ispirescu)	44
Test 4 – Matematică 50	50
Test 5 – Limba română 58 (<i>Povestea ceasului cu inimă</i> după Vladimir Colin)	58
Test 5 – Matematică 64	64
Test 6 – Limba română 70 (fragment, <i>Vrăjitorul din Oz</i> de Frank Baum)	70
Test 6 – Matematică 76	76
Test 7 – Limba română 82 (<i>Lunile anului</i> de George Zarafu)	82
Test 7 – Matematică 88	88
Test 8 – Limba română 94 (fragment, <i>Călătoriile lui Robin: Veneția</i> de Ken și Angi Lake)	94
Test 8 – Matematică 100	100
Test 9 – Limba română 106 (fragment, <i>Atlasul animalelor</i> de Jane Delaroche, Laure Cambournac)	106
Test 9 – Matematică 113	113
Test 10 – Limba română 120 (fragment, <i>Mituri și legende din toată lumea</i> de Anna Milbourne, Heather Amery, Gillian Doherty)	120
Test 10 – Matematică 127	127

TESTUL 3

CALIFICATIVUL OBȚINUT:

EINSTEIN

Călătoria uimitoare a unui șoricel în timp și spațiu

Visul oricărui șoricel

de Torben Kuhlmann



Acum, însă, lunga așteptare era aproape de final. Șoricelul visase la ziua aceasta de săptămâni întregi, căci urma să înceapă, în sfârșit, târgul târgurilor! Șoricelul auzise oamenii vorbind despre asta, cu ceva timp în urmă.

— Cel mai mare târg de brânzeturi din lume! spusese, entuziasmat, unul dintre ei.

— Cele mai rafinate specialități de brânză din toate țările, adăugase altul, dându-și importanță.

Șoricelul profitase de neatenția celui care se credea atât de important și i-a șterpelit un fluturaș din servietă.

Mustățile i-au tremurat de încântare numai când s-a gândit la toate aceste brânzeturi. Și iată că sosise și ziua mult așteptată, când putea merge la marele târg de brânzeturi...



Dar ce era asta? Niciun pic de brânză cât vedeai cu ochii! Locul era precis cel din fluturaș. Șoricelul a recunoscut ferestrele uriașe ale pieței, steagurile elvețiene cu acea cruce albă pe fundal roșu și numeroasele standuri. Dar nu era nici pic de brânză! Doar niște muncitori în salopete albastre, care cărau cutii de colo-colo. Ce înseamnă asta?




Șoricelul a căutat peste tot. Trebuia să fie niște brânză lăsată pe undeva. Însă toate cutiile și lădițele erau goale. Apoi, de undeva, i-a plutit pe la nas un miros pe care-l cunoștea bine.

Un șoarece dolofan, cu burta plină, stătea întins pe o cutie de lemn. Își amenajase un colțisor confortabil într-o hârtie de ambalaj și ronțăia cu poftă o bucățică de brânză. Părea o brânză tare și ușor picantă. Poate din Munții Alpi?

— Scuză-mă, a spus micul șoricel sfios, apoi și-a dres vocea, văzând că celălalt șoarece nu reacționează. Scuză-mă! a repetat el, pe un ton mai hotărât. Știi cumva unde se ține marele târg de brânzetur?

— Tâârgul de brânzetur? a replicat, plescăind, celălalt șoarece, în timp ce înfuleca ultima bucățică de brânză. Vorbea cu accent elvețian, lungind vocalele. Țla a fost ieri, Einstein! a spus el în cele din urmă, iar ultimul cuvânt a sunat a zeflema. Șoarecele și-a lins degetele, plescăind din buze. Ai ajuns cu o zi prea târziu!

 — Dar am venit de departe până aici, special pentru târgul acesta! a protestat micul șoricel.

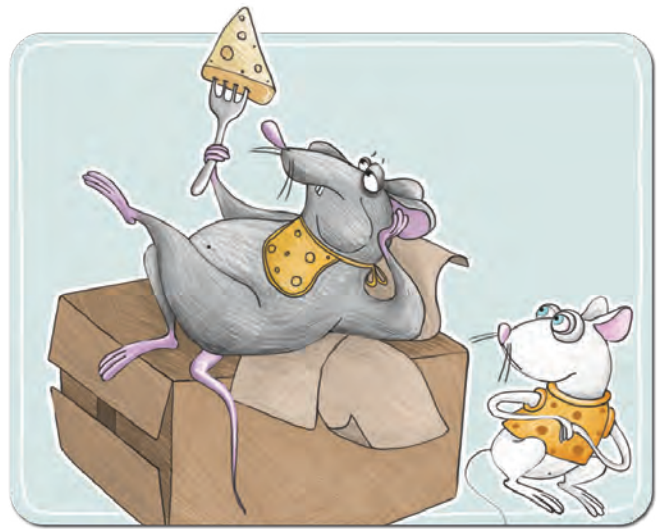
Însă în timp ce spunea asta, și-a dat seama că vorbele sale nu schimbau cu nimic situația.

— Ei, va trebui să dai timpul înapoi, nu-i așa? a chicotit șoarecele dolofan, apoi s-a înecat cu o frimitură de brânză când s-a ridicat de la locul lui. Tușind, a dispărut după niște cutii printr-un colț întunecat al acestora. Acum șoricelul rămăsese singur în uriașa sală de expoziții.

— Prea târziu... o zi prea târziu... Cum s-a putut întâmpla așa ceva? se tot întreba micul șoricel. Doar numărase zilele cu atenție și în fiecare noapte rupea câte o singură foaie din calendar. A căzut pe gânduri. Oare greșise numărătoarea? Uitase o zi? Sau se dusese la culcare fără să rupă o foaie din calendar?

zeflema – ironie ușoară, luare în râs, glumă batjocoritoare;

rafinat – fine, delicate.



I. ÎNTELEGerea TEXTULUI



Descoperă și scrie trei informații din fluturașul (flyerul) prezentat în text:






Citește cu atenție textul și formulează câte o întrebare potrivită care să înceapă cu fiecare dintre cuvintele de mai jos:

- Cine _____ ?
- Unde _____ ?
- Când _____ ?



Scrie, sub formă de propoziții, ideile principale ale fragmentelor marcate în text prin pictograme:

-  _____
-  _____
-  _____

II. ELEMENTE DE CONSTRUCȚIE A COMUNICĂRII



Completează casetele selectând cuvinte potrivite din text:



5 Încercuiește varianta corectă a fiecărei ortograme din enunțurile de mai jos:

- a) Șoarecele dolofan a dispărut după niște cutii *printr-o/printr-un* colț întunecat al acestora.
- b) Micul șoricel *i-a/ia* șterpelit un fluturaș din servietă.
- c) Mustățile *iau/i-au* tremurat de încântare când s-a gândit la brânzeturi.
- d) *Printr-o/Printr-un* întâmplare a ajuns la cel mai mare târg de brânzeturi.
- e) Muncitorii în salopete albastre *iau/i-au* cutiile goale.
- f) Șoricelul *i-a/ia* ultima bucătică de brânză.

Să ne amintim!



6 Scrie din text trei cuvinte care arată acțiunile făcute de micul șoricel.

_____ , _____ , _____

III. REDACTARE

7 Continuă textul de mai jos, scriind, în 8-10 rânduri, ceea ce ar fi putut să facă mai departe micul șoricel și prin ce alte peripeții a trecut acesta.

Folosește în textul tău formulările următoare: **mai întâi, apoi, în cele din urmă.**

Dezamăgit, șoricelul se gândea doar la cât de multe specialități de brânzeturi ar fi putut degusta la târg. Deodată îi veni o idee...

Să vedem cum stăm cu imaginația!




Verifică dacă:

- ai respectat cerința dată;
- ai scris corect;
- ai respectat așezarea în pagină;
- ai folosit corect semnele de punctuație.

AUTOEVALUARE



Calificativ	I. ÎNȚELEGEREA TEXTULUI			II. ELEMENTE DE CONSTRUCȚIE A COMUNICĂRII			III. REDACTARE
	Item 1	Item 2	Item 3	Item 4	Item 5	Item 6	Item 7
Suficient	o informație corectă	o întrebare potrivită	o idee principală potrivită unui fragment	1-3 cuvinte corecte	1-2 forme corecte încercuite	un cuvânt corect	1-2 criterii respectate
Bine	două informații corecte	două întrebări potrivite	două idei principale potrivite fragmentelor	4-6 cuvinte corecte	3-4 forme corecte încercuite	două cuvinte corecte	3 criterii respectate
Foarte bine	trei informații corecte	trei întrebări potrivite	trei idei principale potrivite fragmentelor	7-9 cuvinte corecte	5-6 forme corecte încercuite	trei cuvinte corecte	4 criterii respectate

EXERSEZI


 Urmărește modelul și scrie toate variantele de despărțire în silabe la capăt de rând pentru cuvintele date:

<i>șoarecele</i>	steagurile	bucățiță	confortabil
<i>șoa-recele</i>			
<i>șoare-cele</i>			
<i>șoarece-le</i>			


 Scrie ideile principale ale textului sub formă de titluri:

-  _____
-  _____
-  _____

POT MAI MULTE!

 Realizează un afiş pentru un eveniment care urmează să se desfăşoare la şcoala ta. Vei ţine cont de toate elementele pe care ai învăţat că trebuie să le conţină un afiş: numele evenimentului, organizatorul, ora începerii, data şi locul unde va avea loc acesta şi un desen potrivit.



 Din ce cauză a întârziat şoricelul la târgul de brânzeturi? Cum te-ai fi simţit tu dacă ai fi fost în locul lui? Motivează răspunsul tău.

Eu aş fi zis:
„Hm! Mare brânză!
Data viitoare voi fi
mai atent!”



3 Un alt șoricel a devenit îndrăgit și de cei mari odată cu apariția filmului animat *Ratatouille*. Creat de *Pixar* și lansat de *Walt Disney Pictures*, șoricelul Remy a devenit foarte popular prin marea lui dorință de a deveni bucătar.

Rezolvă exercițiul de mai jos și vei descoperi anul lansării filmului animat:

$$163 \times 6 + 1029 \times 1 =$$



4 Pentru că sunt animale cu comportamente sociale, șoricelilor le place să stea împreună.

Într-o colonie de șoareci de câmp trăiesc 48 de adulți și pui. Știind că numărul puilor este de 5 ori mai mare decât al adulților, află câți adulți și câți pui trăiesc în colonie.

Rezolvă prin metoda reprezentării grafice.

Și mie îmi place sportul.
Sunt campion la lupte grele cu
lenea și trezitul de dimineață.
Doar că uneori, din păcate,
mă cam dau bătut.

5 Șoricelii sunt foarte *sportivi*: au un echilibru foarte bun, putând merge pe cabluri fără probleme, sunt buni înotători, pot trece prin spații foarte înguste, pot efectua sărituri de până la 3 metri și pot parcurge kilometri întregi într-o singură noapte.



Matematică - Testul 3

Șoriceii de mai jos au parcurs o parte din drum pentru a ajunge la hrană. Alege și încercuiește fracția corespunzătoare porțiunii de drum parcurse de fiecare șoricel în parte.

Spre cereale

Rabbit is at the 6th segment out of 9 segments.

Options: $\frac{6}{9}$ and $\frac{9}{6}$

Spre cașcaval

Rabbit is at the 5th segment out of 10 segments.

Options: $\frac{5}{10}$ and $\frac{4}{10}$

Spre covrigi

Rabbit is at the 1st segment out of 4 segments.

Options: $\frac{1}{4}$ and $\frac{3}{4}$

Atenție la pisici!

6 Atunci când își caută hrana, șoriceii pot parcurge până la 10 km într-o singură noapte.


Un șoricel aleargă în jurul unui teren de formă triunghiulară. O latură a terenului este de 46 metri, a doua latură este de 2 ori mai mică, iar a treia latură este cu 7 metri mai mică decât prima.

Câți metri parcurge șoricelul dacă înconjoară terenul?

De ce nu mi-am făcut temele în clasa a treia?



EXERSEZI

 Ordonează crescător numerele din tabel și vei afla numele șoricelului cunoscut ca animal de companie.

5170	7050	750	7500	75	1075	5710
S	E	A	R	H	M	T

Scrive pe spațiul dat numerele ordonate crescător și numele descoperit:

2 În anul 1940 a apărut *Tom și Jerry*, un desen animat care are ca personaje principale o pisică și un șoricel. După cum se știe, în cele mai multe episoade cei doi se ceartă.

La fel procedează și acum. *Tom* susține că două dintre egalitățile de mai jos sunt adevărate, iar *Jerry* susține că două egalități sunt false și doar una este adevărată.

Rezolvă exercițiile și scrie cine are dreptate:

- a)** $72 : 9 + 125 \times 5 = 633$; **b)** $5\,764 - 2\,185 + 1\,930 = 1\,649$; **c)** $9\,871 - 47 \times 2 = 9\,777$.

Când vei fi la facultate,
se vor împlini 100 de ani
de când Tom și Jerry
se ceartă din cauza
matematicii de clasa a treia.
Fă-ți bine temele, să nu
pățești și tu la fel cu
prietenii tăi!

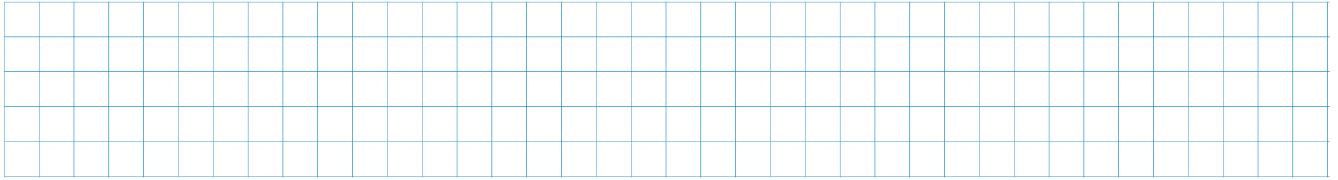


POT MAI MULTE!

Micul șoricel are un dezavantaj: simțul văzului.

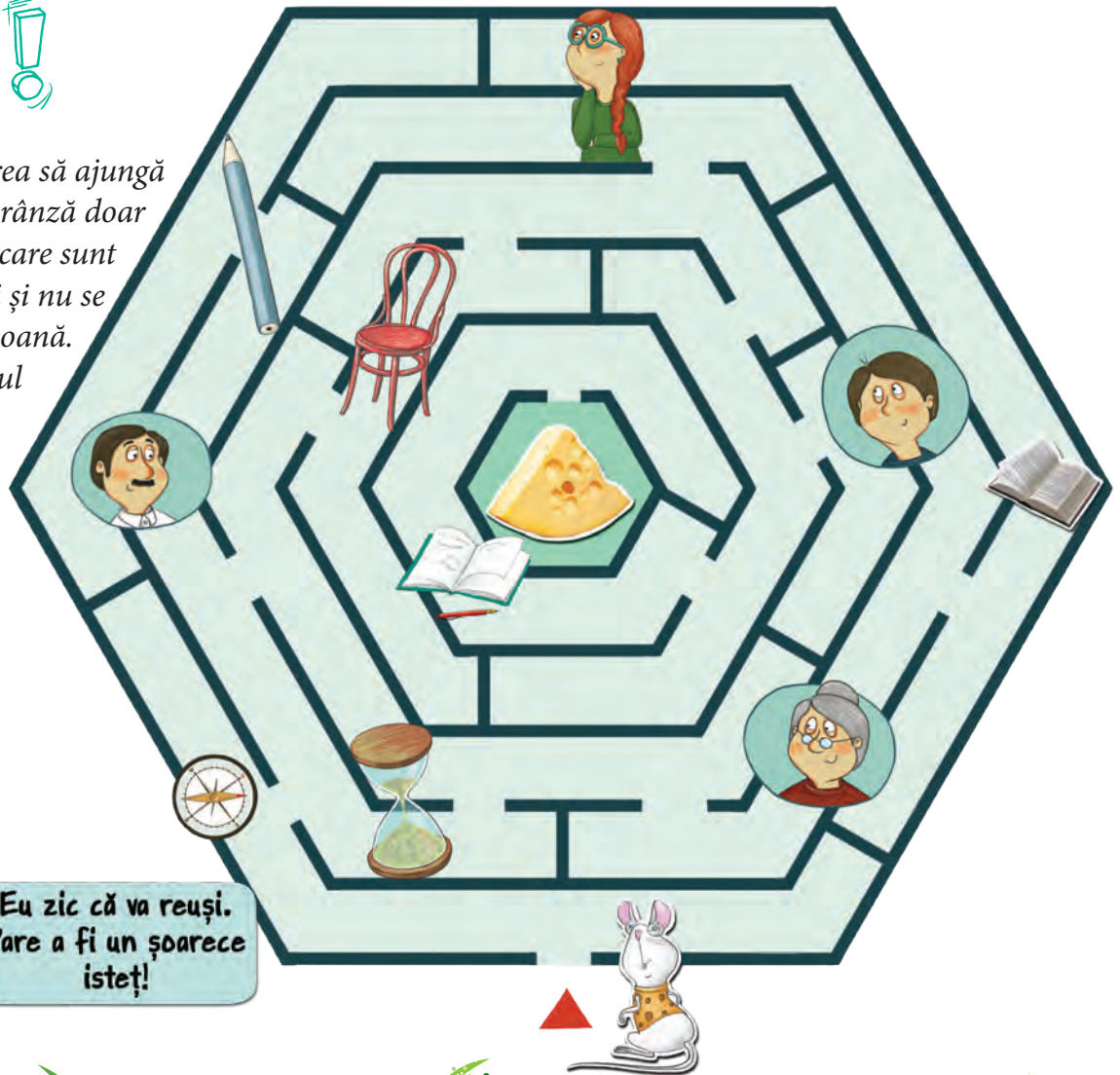
Rezolvă exercițiul și vei afla distanța în centimetri până la care poate vedea un șoricel:

$$a : 3 + (35 - 35 : 7) - 4 \times 5 = 15$$



JOOC!

Șoricelul vrea să ajungă la bucata de brânză doar pe drumul pe care sunt numai lucruri și nu se află nicio persoană. Găsește drumul șoricelului!



Eu zic că va reuși.
Pare a fi un șoarece isteț!

