

Arina Damian, Camelia Stavre, Cristina Martin

# MATEMATICĂ și explorarea mediului

• exerciții și probleme •

pentru clasa **I**

partea a 2-a

caiet de lucru



NUME: .....

CLASA: .....

**E**

editura ELICART

# Cuprins

## Unitatea 6. ÎNVĂȚĂM DESPRE PLANTE!

<i>Din ce este alcătuită o plantă?</i> .....	3
Adunăm numerele de la 0 la 100, fără trecere peste ordin .....	4
Scădem numerele de la 0 la 100, fără trecere peste ordin .....	7
Adunăm și scădem numerele de la 0 la 100 .....	10
<i>Minunatele plante</i> .....	12
Rezolvăm probleme prin două operații matematice .....	12
<i>Recapitulare</i> .....	14
<i>EVALUARE</i> .....	15

## Unitatea 7. ÎNVĂȚĂM DESPRE ANIMALE!

<i>Despre scheletul animalelor</i> .....	16
Adunăm numerele de la 0 la 20, cu trecere peste ordin .....	17
Scădem numerele de la 0 la 20, cu trecere peste ordin .....	19
Adunăm și scădem numerele de la 0 la 20, cu trecere peste ordin .....	21
<i>Despre organe interne la animale</i> .....	23
Adunăm numerele de la 0 la 100, cu trecere peste ordin .....	24
Adunarea unui număr format din zeci și unități cu un număr format din unități (ZU + U).....	24
Adunarea numerelor naturale formate din zeci și unități (ZU + ZU) .....	25
Scădem numerele de la 0 la 100, cu trecere peste ordin .....	27
Scăderea dintr-un număr format din zeci a unui număr format din unități sau din zeci și unități (Z – U, Z – ZU) .....	27
Scăderea dintr-un număr format din zeci și unități a unui număr format din unități (ZU – U).....	29
Scăderea a două numere formate din zeci și unități (ZU – ZU) .....	30
Rezolvăm probleme prin una sau două operații matematice .....	32
<i>Recapitulare</i> .....	34
<i>EVALUARE</i> .....	36

## Unitatea 8. PĂMÂNTUL, CASA NOASTRĂ

<i>Despre transformările apei</i> .....	37
Măsurăm lungimea .....	38
Măsurăm capacitatea .....	40
Măsurăm timpul .....	42
Învățăm despre bani .....	44
<i>Recapitulare</i> .....	46
<i>EVALUARE</i> .....	48

## Unitatea 9. LUMEA SUNETELOR

<i>Despre sunetele din jurul nostru</i> .....	49
Învățăm despre figuri geometrice, orientare spațială și localizări în spațiu.....	49
Învățăm despre corpuri geometrice .....	51
Colectăm, citim și înregistrăm datele .....	52
<i>Recapitulare</i> .....	53
<i>EVALUARE</i> .....	54

## La sfârșit de an școlar

Recapitulare finală (1).....	55
Recapitulare finală (2).....	57
<i>EVALUARE FINALĂ</i> .....	59

# UNITATEA 6 Învățăm despre plante!

## Din ce este alcătuită o plantă?

1 Realizează corespondența între părțile componente ale plantei, unind operațiile care au același rezultat.

$$12 + 10 = \square \square$$

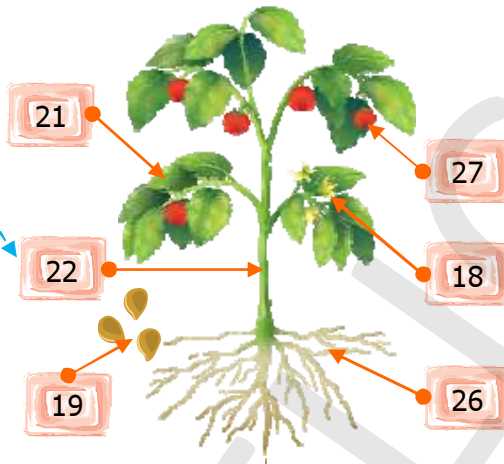
(TULPINĂ)

$$11 + 10 = \square \square$$

(FRUNZE)

$$6 + 13 = \square \square$$

(SEMINȚE)



$$8 + 10 = \square \square$$

(FLORI)

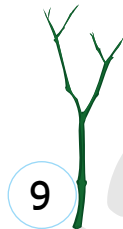
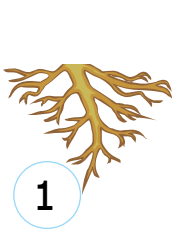
$$23 + 3 = \square \square$$

(RĂDĂCINĂ)

$$6 + 21 = \square \square$$


(FRUCTE)

2 Despre ce parte a plantei este vorba în enunțul de mai jos? Calculează și găsește rezultatul care corespunde operației  $10 - 7$ .



Este acea parte a plantei din care se formează fructele: \_\_\_\_\_

3 Completează cu literele lipsă și descoperă cuvântul. Rezolvă apoi problema.

În interiorul unui  se găsesc SE\_\_INȚEL\_\_. Ele au rol în înmulțirea plantei.

Bunica are 21 semințe de ardei. Ea mai găsește 4 semințe. Câte semințe va planta bunica în grădină?

### ȘTIAI CĂ?



- Pădurea se numește și „plămânul verde” al planetei. Ea ne oferă un aer mai curat și mai sănătos.
- Nu toate portocalele au culoarea portocalie! În Brazilia există portocale care au culoarea galbenă sau verde, chiar și atunci când sunt bine coapte.













