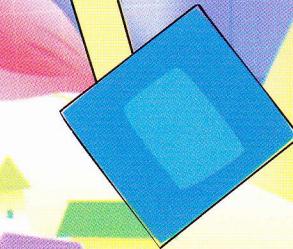
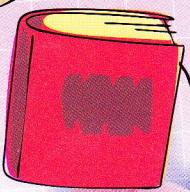


# Matematică și explorarea mediului

Fișe de lucru

2



tinuta



clasa a 2-a  
partea a II-a

# *Matematică și explorarea mediului*

## Fișe de lucru

### clasa a II-a

#### PARTEA a II-a

Numele și prenumele .....
Școala ..... Clasa .....
Localitatea ..... Str. ....
Bl. ..... Sc. ..... Ap. ..... Et. ..... Jud. .....
Tel. ....
Numele și prenumele învățătorului .....
.....
Tel. ....
Semnătura învățătorului .....

## Partea a II-a

### MATEMATICĂ

Înmulțirea cu 2 și 3 .....	5
Înmulțirea cu 4 și 5 .....	7
Tabla înmulțirii în concentrul 0-50 .....	9
Înmulțirea cu 6 și 7 .....	11
Înmulțirea cu 8 și 9 .....	13
Înmulțirea cu 0, 1 și 10 .....	15
Tabla înmulțirii în concentrul 0-100 .....	17
Împărțirea la 2, 3 și 4 .....	19
Împărțirea la 5, 6, 7 .....	21
Împărțirea dedusă din tabla înmulțirii în concentrul 0-50 .....	23
Împărțirea la 8, 9, 10 .....	25
Împărțirea dedusă din tabla înmulțirii în concentrul 0-100 .....	27
Fracții .....	29
Ordinea operațiilor .....	31
Probleme .....	33
Organizarea datelor .....	35
Figuri și corpuri geometrice - figuri plane .....	37
Corpuri .....	39
Măsurări. Lungime .....	41
Capacitate .....	43
Masă .....	45
Timp .....	47
Bani .....	49

Respect pentru natură și cărți .....	51
Medii de viață - Balta și cărți .....	51
Pădurea .....	53
Delta Dunării .....	57
Marea Neagră .....	59
Deșertul .....	61
Polul Nord/ Polul Sud .....	62
<b>Universul</b> - Planetele Sistemului Solar .....	63
Ciclul zi - noapte .....	65
<b>Pământul</b> - uscat, apă, atmosferă .....	67
Forme de relief .....	69
Recapitulare .....	71
<b>Forțe și mișcare</b> - Forțe exercitate de magneti .....	71
<b>Forme și transfer de energie</b> - Electricitatea .....	76
<b>Unde și vibrații</b> .....	77
Repetăm .....	78



## ÎNMULȚIREA CU 2 și 3

*Lucrează independent!*



1. Completează tabelul cu numerele potrivite.

f <sub>1</sub>	6	4	3	2	10	3	7
f <sub>2</sub>	2	2	5	9	3	8	2
p							

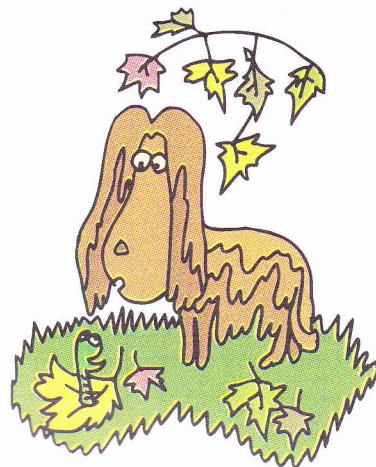
2. Încercuiește rezultatul corect.

$$8 \times 2 = 15, 10, 16$$

$$2 \times 4 = 8, 12, 16$$

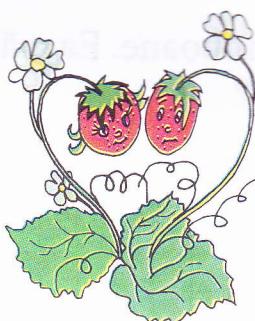
$$3 \times 8 = 25, 24, 26$$

$$5 \times 2 = 10, 20, 30$$



3. Găsește factorul care lipsește.

$$\boxed{\quad} \times 6 = 12$$



$$\boxed{\quad} \times 5 = 10$$

$$3 \times \boxed{\quad} = 12$$

$$3 \times \boxed{\quad} = 9$$

$$5 \times \boxed{\quad} = 15$$

$$4 \times \boxed{\quad} = 12$$

$$\boxed{\quad} \times 2 = 14$$

$$\boxed{\quad} \times 3 = 21$$

4. Din produsul numerelor 9 și 3 ia produsul numerelor 2 și 7.

**5.** Găsește numerele de forma  $\overline{ab}$ , respectând cerințele:

- a) numărul este par;  
b) produsul cifrelor este 18;  
c) suma cifrelor este 7.



## 6. Calculează în două moduri.

$$7 \times (1 + 1) = \quad 3 \times (2 + 3) = \quad (8 - 4) \times 2 =$$

## *Lucrati în perechi!*



7. Ana are o cutie cu 25 de bomboane. Ea mănâncă de 3 ori câte 3 bomboane. Câte bomboane i-au rămas?

### **8. Compune o problemă după exercițiul:**

$$2 \times 3 + 5 = ?$$



Respect pentru oameni și cărți

*Lucrează independent!*

1. Efectuează.

$$4 \times 4 = \boxed{\phantom{0} \phantom{0}}$$

$$5 \times 9 = \boxed{\phantom{0} \phantom{0}}$$

$$5 \times 4 = \boxed{\phantom{0} \phantom{0}}$$

$$8 \times 4 = \boxed{\phantom{0} \phantom{0}}$$

$$4 \times 6 = \boxed{\phantom{0} \phantom{0}}$$

$$4 \times 7 = \boxed{\phantom{0} \phantom{0}}$$

$$7 \times 5 = \boxed{\phantom{0} \phantom{0}}$$

$$10 \times 5 = \boxed{\phantom{0} \phantom{0}}$$

2. Micșorează cu 12 produsul numerelor 9 și 5.

3. Pune unul dintre semnele „&lt;, &gt;, =“.

$$6 \times 4 \quad \boxed{\phantom{0}} \quad 5 \times 9 \quad \boxed{\phantom{0}} \quad 7 \times 3 \quad \boxed{\phantom{0}} \quad 4 \times 5 \quad \boxed{\phantom{0}} \quad 4 \times 2 \times 3 \quad \boxed{\phantom{0}} \quad 6 \times 3$$

*Lucrați în perechi!*

4. Aflați produsul dintre diferența numerelor 12 și 8 și suma numerelor 3 și 2.



5.

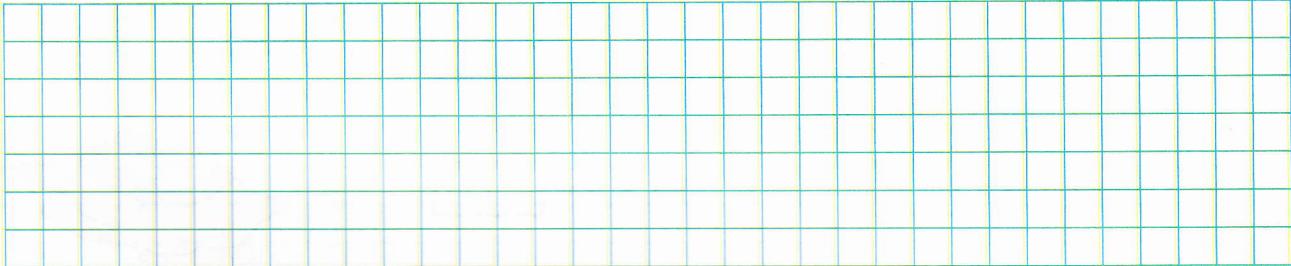
Completează tabelul cu numerele potrivite.

Respect pentru oameni și cărți.

$f_1$	3	2	3	2	5
$f_2$	3	4	2	2	2
$f_3$	4	5	4	3	5
p					



6. Să se afle câte pere sunt în 5 coșuri, dacă în fiecare coș se află câte 9 pere.



7. Alina are 3 garoafe, Ioana de 5 ori mai multe, iar Mihaela cu 7 mai puține decât Alina și Ioana la un loc.

Câte flori au împreună?

