



1. Fixează pe axă numerele: 425 300; 318 264; 800 534; 614 330; 930 718; 723 400.



2. Încercuiește numai numerele care pot fi rotunjite la:

a) **80 000** 78 213; 79 004; 74 299; 83 845, 84 217; 85 900;

b) **650 000** 649 515; 659 200; 647 004; 628 877; 652 380; 646 000.

3. Unește fiecare număr dat cu numărul la care se rotunjește.

Număr dat	145 332	57 103	725 001	94 426	718 519
Număr rotunjit	60 000	150 000	720 000	94 000	

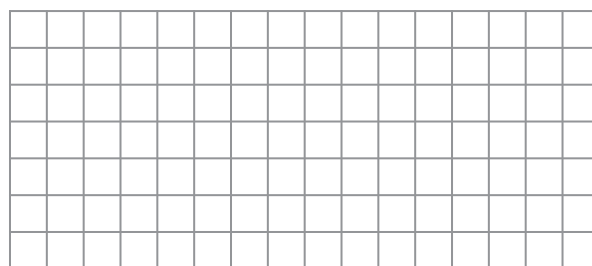
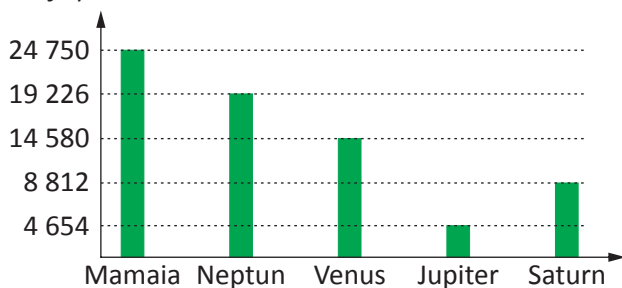
4. Completează tabelul următor:

Numărul	Rotunjire la				
	zeci	sute	mii	zeci de mii	sute de mii
18 231					
234 667					
692 119					

5. Scrie 4 numere impare cuprinse între 436 293 și 438 405 care se rotunjesc la 437 000:

- prin lipsă →
- prin adaos →

6. Graficul de mai jos reprezintă numărul de turiști dintr-o zi de pe litoralul românesc. Rotunjește la zeci de mii fiecare număr.



7.



*Ce cifră se poate ascunde după *?
Găsește toate posibilitățile.*

- a) **426 300** 426 29*
- b) **84 000** 83 * 32
- c) **600 000** 59* 413



Formarea, citirea și scrierea numerelor cu cifre romane

1. Așază în ordine crescătoare următoarele cifre romane:

M, C, X, L, D, I, V →

2. Scrie cu cifre romane:

- 24 – numărul de ore dintr-o zi →
- anul în care te-ai născut →
- 365 – numărul de zile dintr-un an →
- anul în care ne aflăm →

3. Scrie numerele care lipsesc.

Cifre arabe	64		492		1993	
Cifre romane		CLIX		DCLXV		MMXVI

4. Compară numerele și scrie semnul corespunzător.

- a) LX XL b) CLV CXCIV c) MCMXXIV MDCCCXIX
 CM M DXIX CDLXXI MMCDLX MCMXCVII

5. Scrie cu cifre romane anii între care au trăit următorii scriitori:



Mihai Eminescu
1850 – 1889

–



George Coșbuc
1866 – 1918

–



Vasile Alecsandri
1821 – 1890

–

6. Completează tabelul.

Evenimentul istoric	Anul cu cifre arabe	Anul cu cifre romane	Secolul	Mileniul
Cucerirea Daciei de către romani	106			
Retragerea aureliană	271			
Înscăunarea lui Ștefan cel Mare	1457			
Marea Unire	1918			
Aderarea României la Uniunea Europeană	2007			

7. Descoperă regula și continuă fiecare șir cu încă 5 numere.

- a) V; X; XV; XX; ; ; ; ; ;
- b) CC; CCL; CCC; CCCL; ; ; ; ; ;
- c) XXX; XXVII; XXIV; XXI; ; ; ; ; .



Describe

1. Precizează clasa și ordinul pe care le ocupă cifra 7 în fiecare din numerele:

27 481 →

479 600 →

112 723 →

705 839 →

Compara

2. Completează căsuțele, astfel încât relațiile să fie adevărate.

$56 \square 24 > 56 724$

$218 \square < 218 103$

$715 \square \square 3 = 715 223$

$93 612 < 9 \square 493$

$\square \square 4519 > 894 519$

$\square 3 \square 891 < 2 \square 5 \square 72$

Analizează

3. Observă numerele ce reprezintă cantitățile de fructe și numerotează locul pe care îl ocupă fiecare număr într-un șir descrescător.



36 425 kg



23 628 kg



19 071 kg



14 534 kg



22 094 kg



26 775 kg

Asociază

4. Realizează corespondența:

1 989

MMCDLXXIV

440

CLXII

162

CDXL

MCMLXXXIX

2 474

MDCXXXV

28

XXVIII

1 635

Aplică

5. Scrie câte cinci numere care pot fi approximate la:

14 000					
60 000					
500 000					
880 000					

Argumentează

6. Determină cel mai mic număr par de șase cifre care se poate scrie cu:

a) cifre identice

d) cifrele 5, 8, 0, 2, 1, 9

b) cifre diferite

e) cifrele 9, 7, 4, 3, 8, 0

c) cifre pare a căror sumă este 20

f) cifre consecutive

