

## FIȘĂ DE LUCRU

### Numerele naturale cuprinse între 0 – 1 000 000

**1. Colorează în aceeași culoare bulinele care au pe ele aceleași numere scrise cu litere și cu cifre arabe:**

șapte sute nouă mii  
trei sute cinsprezece

4 238

5 937

douăzeci și patru de  
mii șase sute opt

15 109

cinci mii nouă sute  
treizeci și șapte

369 047

patru mii două sute  
treizeci și opt

709 315

24 608

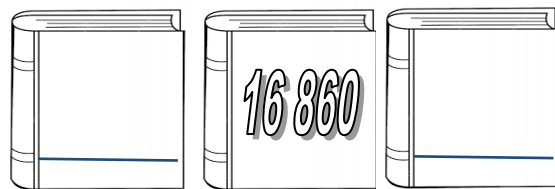
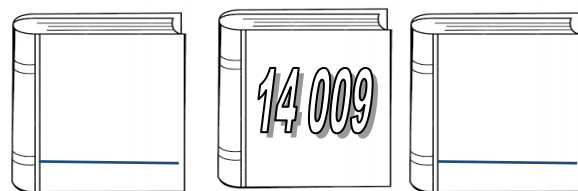
trei sute șizeci și  
nouă de mii patruzeci  
și șapte

cinsprezece mii o  
sută nouă

**2. Descoperă anul nașterii următoarelor personalități:**

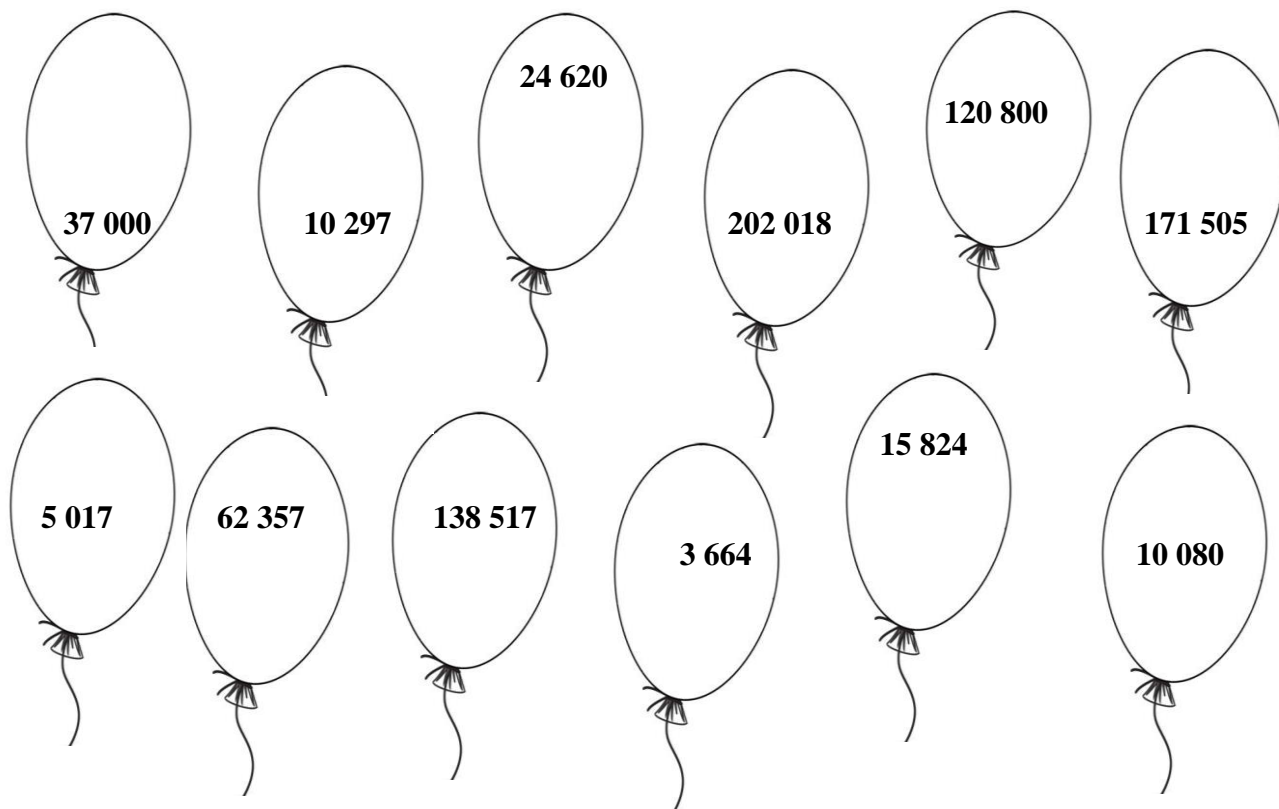
Numele	Data nașterii în cifre romane	Data nașterii în cifre arabe
<b>Cristofor Columb</b>	MCDLI	
<b>Mihai Eminescu</b>	MDCCL	
<b>Regele Mihai</b>	MCMXXI	
<b>Mircea cel Bătrân</b>	MCCCLV	
<b>Decebal</b>	LV	
<b>Vlad Țepeș</b>	MCDXXXI	
<b>Regina Elisabeta a Angliei</b>	MCMXXVI	

3. Bibliotecara așază înapoi pe rafturi cărțile împrumutate în această săptămână. Ajut-o, precizând vecinii din stânga și din dreapta a cărții de pe raft, știind că fiecare carte are un număr de înregistrare pe ea.



4. Descoperă regula și completează cu încă trei numere:



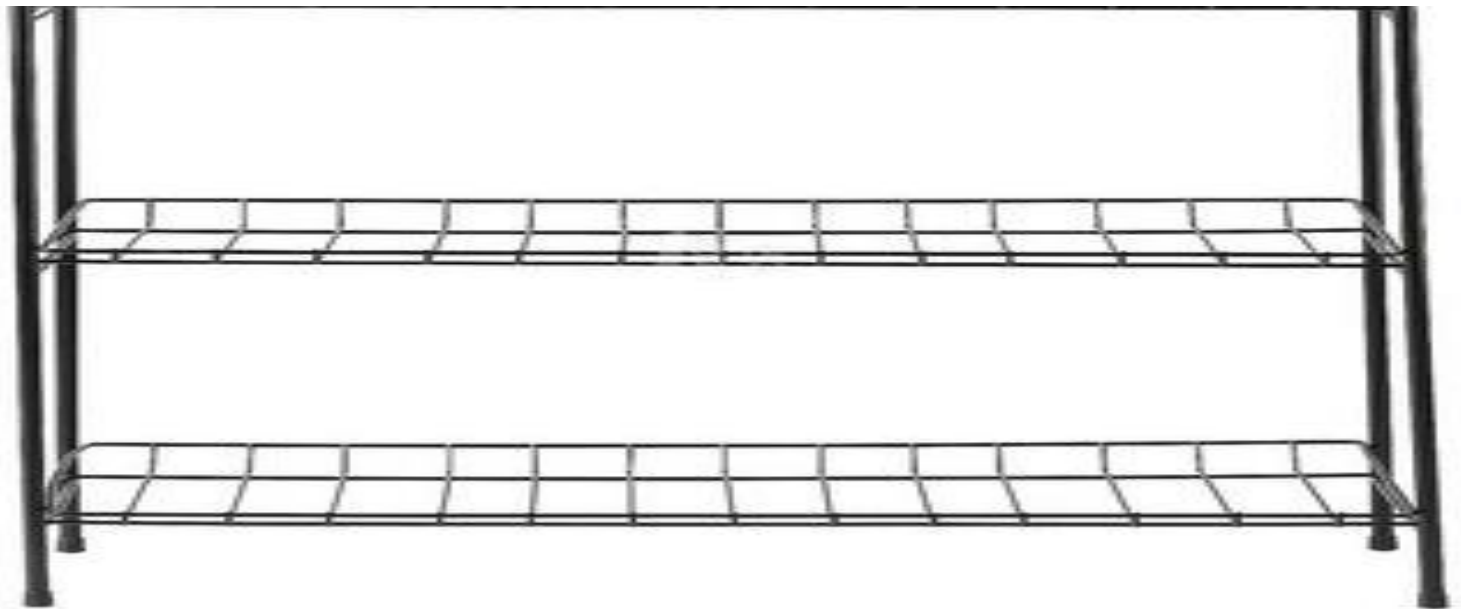
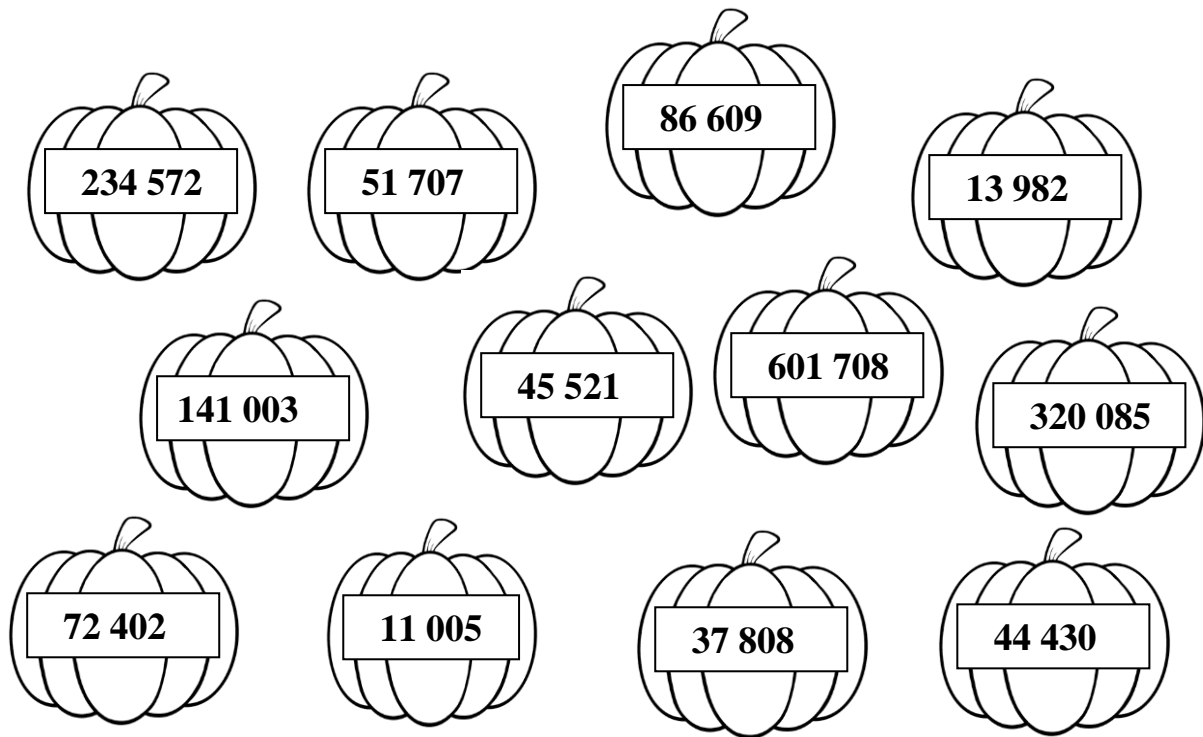


**5. Elevii clasei a IV-a au primit baloane. Pe fiecare balon este scris un număr. Ei au de rezolvat mai multe cerințe. Ajută-i să-și îndeplinească cu succes sarcinile trasate!**

- Colorează cu verde baloanele care au pe ele numere pare și cu portocaliu pe cele care au numere impare;
- Notează o steluță în dreptul baloanelor care conțin numere mai mici decât 100 000 și o inimioară în dreptul baloanelor care conțin numere mai mari decât 100 000;
- Încercuiește numerele de pe baloane care au cifra miilor și a unităților identică.
- Subliniază numerele de pe baloane la care cifra sutelor este mai mare decât cifra zecilor

**6. Bunica are în grădină mulți dovleci. Ea îl roagă pe nepotul său, Mihai, să o ajute să-i aducă în cămară. Vrea să vadă dacă nepotul ei e bun la matematică. Pe fiecare dovleac, bunica a notat un număr. Mihai va trebui să așeze dovlecii într-o anumită ordine pe rafturile cămării, astfel:**

- pe primul raft, va așeza dovlecii pe care sunt scrise numere pare, în ordine crescătoare
- pe al doilea raft, va așeza dovlecii pe care sunt scrise numere impare, în ordine descrescătoare



**7. Rezolvă următoarele probleme:**

**a) Un supermarket vinde 236 454 litri de apă plată în fiecare lună. Câți litri de apă plată vinde supermarketul rotunjind la cea mai apropiată 10 000 și 100 000?**

\_\_\_\_\_

**b) În Maldive există o populație de 328 694 de locuitori. Câți locuitori sunt în această țară rotunjind la cea mai apropiată 10 000 și 100 000?**

\_\_\_\_\_

- c) În anul 2015, Grădina Botanică de la Cluj a fost vizitată de 617 128 persoane. Câte persoane au vizitat grădina botanică rotunjind la cea mai apropiată 10 000 și 100 000?

\_\_\_\_\_

- d) La meciurile de fotbal de pe Arena Națională, într-un interval de 6 luni numărul spectatorilor a fost de 596 457. Câți spectatori au fost rotunjind la cea mai apropiată 10 000 și 100 000?

\_\_\_\_\_

8. Ai primit 5 cartonașe pe care sunt scrise următoarele cifre:

4	5	7	9	2
---	---	---	---	---

Trebuie să așezi aceste cartonașe, în așa fel încât să obții cel mai mare număr natural de cinci cifre diferite care să înceapă cu 5. Care este acesta?

\_\_\_\_\_

Aranjează în ordine aceste cartonașe, pentru a obține cel mai mic număr natural de cinci cifre diferite care să se termine cu 9. Ce număr ai obținut?

\_\_\_\_\_

Cum aranjezi cartonașele pentru a obține cel mai mare număr natural de cinci cifre diferite cu cifra zecilor 7?

\_\_\_\_\_

Dar dacă vrei să obții cel mai mic număr natural de cinci cifre diferite cu cifra miilor 9?

\_\_\_\_\_

Care este cel mai mare număr natural pe care poți să-l obții aranjând aceste cartonașe?

\_\_\_\_\_