

Această lucrare poate fi vizualizată și online



www.rsonline.ro

Ghidul Practic al învățătorului

clasele III-IV



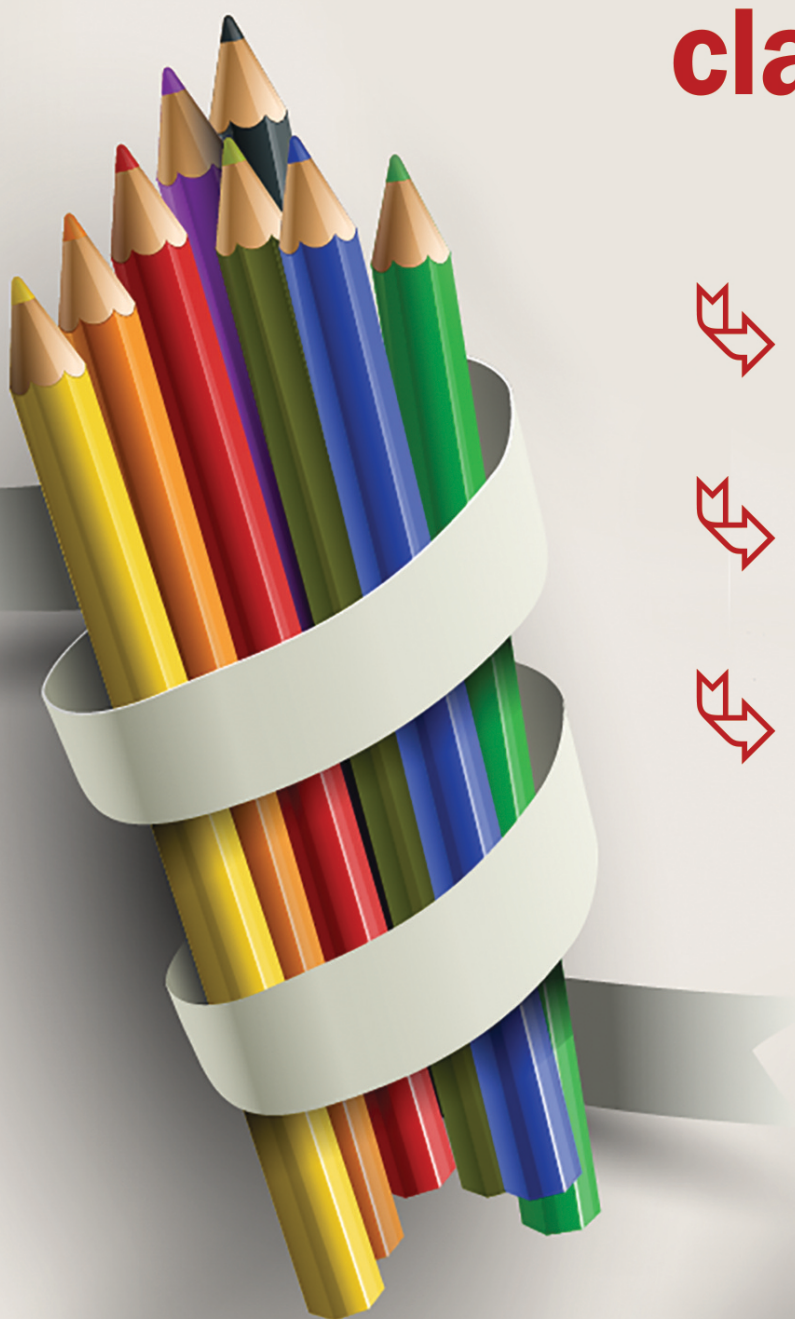
Fișe



Teste



Proiecte



www.portalinvatamant.ro

PROBĂ DE EVALUARE FINALĂ



DESCARCĂ



1. Se dă numărul 347 698.

- a) Colorează cu roșu cifra aflată în căsuța zecilor de mii.
- b) 347 698 este un număr par? Dacă da, atunci colorează cu albastru cifra ce ne indică acest fapt.
- c) Scrie predecesorul și succesorul lui. _____
- d) Din 347 698 formează cel mai mare număr impar. _____

2. Scrie în cifre romane numerele 496, 623, 951 și 1 127.

3. Ce număr adun la diferența dintre cel mai mare număr de 5 cifre, având la mii cifra 7, și succesorul numărului 65 825 pentru a obține predecesorul numărului 100 000?¹

4. Descăzutul este cel mai mare număr impar format din șase cifre diferite, iar scăzătorul este cel mai mic număr impar format din cinci cifre identice. Află diferența.

5. Scăzătorul este cel mai mare număr format din cifrele 2, 5, 4, 1, 0, 3, iar diferența este cel mai mare număr format din cifrele 6, 5, 4, 7, 8. Află descăzutul.

6. Din suma numerelor 579 010 și 313 573 scade diferența dintre 412 870 și 214 653.

Spațiu de calcul:

7. Află termenii necunoscuți:

$$(313\,573 + 214\,653) - ? = 412\,870$$

$$? - (313\,573 - 214\,653) = 50\,000$$

¹ Todea, Tăut, Achim & Lăpușan, *Matematică. Caiet de aplicații. Clasa a IV-a*, Editura Sinapsis, Cluj-Napoca, 2016, p. 29.

8. Din încincitul sumei numerelor 217 și 890 scade triplul produsului numerelor 71 și 28.

9. Descoperă câtul și restul fiecărei operații:

$$20\,524 : 5 =$$

$$68\,902 : 3 =$$

De calcul:

10. Află necunoscutul:²

$$[80 \times (a : 16 - 64) \times 60 - 3\,980] : 4 = 3\,805$$

11. Când Maria avea 7 ani, fratele ei avea 2 ani. Acum au împreună 45 de ani. Câți ani are fiecare?³

12. Două mașinuțe și o minge costă 120 lei. O mașinuță și 2 mingi costă 105 lei. Cât costă o mașinuță și cât o minge?⁴

13. Dintr-un rezervor cu benzină s-au scos într-o zi $\frac{2}{5}$ din cantitatea existentă și încă 18 hl, a doua zi — $\frac{1}{4}$ din rest și încă 9 hl, iar a treia zi — $\frac{2}{3}$ din noul rest și încă 5 hl. În rezervor au mai rămas 25 hl de benzină. Câți hl de benzină au fost în rezervor și ce cantitate s-a scos în fiecare zi?⁵

14. Mircea ridică o construcție din cuburi. El folosește pentru fiecare strat dintre cele cinci câte 8 cuburi. Ce volum are construcția sa? ⁶ a) 25 cuburi b) 13 cuburi c) 40 cuburi d) 32 cuburi

² Idem, p. 67.

³ Idem, p. 122.

⁴ Idem, p. 77.

⁵ Idem, p. 84.

⁶ Idem, p. 114.