

LBRIS

We know
books

GHEORGHE ADALBERT SCHNEIDER

**SĂ ÎNVĂȚĂM SĂ ADUNĂM
ȘI SĂ SCĂDEM
de la 0 la 1 000 000
cu ajutorul problemelor de tip grilă
CLASELE III și IV**

**EDITURA HYPERION
CRAIOVA**

I. ENUNȚURI	5
1. Adunarea și scăderea numerelor naturale de la 0 la 1 000 fără trecere peste ordin	5
1.1 Noțiuni teoretice și exemple	5
1.2 Adunarea numerelor formate numai din sute	6
1.3 Adunarea numerelor formate numai din sute și zeci	7
1.4 Adunarea numerelor formate din sute, zeci și unități	9
1.5 Scăderea numerelor formate numai din sute	11
1.6 Scăderea numerelor formate numai din sute și zeci	12
1.7 Scăderea numerelor formate din sute, zeci și unități	14
1.8 Teste grilă de evaluare	16
Testul 1	16
Testul 2	17
Testul 3	18
2. Adunarea și scăderea numerelor naturale de la 0 la 1 000 cu trecere peste ordin	19
2.1 Noțiuni teoretice și exemple	19
2.2 Adunarea numerelor cu trecere peste ordinul unităților	21
2.3 Adunarea numerelor cu trecere peste ordinul zecilor	22
2.4 Adunarea numerelor cu trecere peste ordinul unităților și peste ordinul zecilor	24
2.5 Scăderea numerelor cu împrumut la ordinul zecilor	26
2.6 Scăderea numerelor cu împrumut la ordinul sutelor	27
2.7 Scăderea numerelor cu împrumut la ordinul zecilor și la ordinul sutelor	29
2.8 Teste grilă de evaluare	31
Testul 1	31
Testul 2	32
Testul 3	33
3. Adunarea și scăderea numerelor naturale de la 0 la 10 000 fără trecere peste ordin	34
3.1 Noțiuni teoretice și exemple	34
3.2 Adunarea numerelor formate numai din mii	35
3.3 Adunarea numerelor formate din mii și sute	36
3.4 Adunarea numerelor formate din mii, sute și zeci	38
3.5 Adunarea numerelor formate din mii, sute, zeci și unități	40

3.6 Adunarea numerelor formate numai din mii	42
3.7 Adunarea numerelor formate din mii și sute	43
3.8 Adunarea numerelor formate din mii, sute și zeci	45
3.9 Adunarea numerelor formate din mii, sute, zeci și unități	46
3.10 Teste grilă de evaluare	48
Testul 1	48
Testul 2	49
Testul 3	50
4. Adunarea și scăderea numerelor naturale de la 0 la 10 000 cu trecere peste ordin	51
4.1 Noțiuni teoretice și exemple	51
4.2 Adunarea numerelor cu trecere peste ordinul unităților	53
4.3 Adunarea numerelor cu trecere peste ordinul zecilor	54
4.4 Adunarea numerelor cu trecere peste ordinul sutelor	55
4.5 Adunarea numerelor cu trecere peste ordinul unităților, peste ordinul zecilor și peste ordinul sutelor	56
4.6 Scăderea numerelor cu împrumut la ordinul zecilor	57
4.7 Scăderea numerelor cu împrumut la ordinul sutelor	58
4.8 Scăderea numerelor cu împrumut la ordinul miilor	59
4.9 Scăderea numerelor cu împrumut la ordinul zecilor, la ordinul sutelor și la ordinul miilor	60
4.10 Teste grilă de evaluare	61
Testul 1	61
Testul 2	62
Testul 3	63
5. Adunarea și scăderea numerelor naturale de la 0 la 1 000 000 fără trecere peste ordin	64
5.1 Noțiuni teoretice și exemple	64
5.2 Adunarea numerelor fără trecere peste ordin	65
5.3 Scăderea numerelor fără trecere peste ordin	68
5.4 Teste grilă de evaluare	70
Testul 1	70
Testul 2	71
Testul 3	72
6. Adunarea și scăderea numerelor naturale de la 0 la 1 000 000 cu trecere peste ordin	73
6.1 Noțiuni teoretice și exemple	73
6.2 Adunarea numerelor cu trecere peste ordin la cifra miilor	75

6.3 Adunarea numerelor cu trecere peste ordin la cifra zecilor de mii	76
6.4 Scăderea numerelor cu împrumut la cifra zecilor de mii	77
6.5 Scăderea numerelor cu împrumut la cifra sutelor de mii	78
6.6 Teste grilă de evaluare	79
Testul 1	79
Testul 2	80
Testul 3	81
7. Teste grilă finale	82
Testul 1	82
Testul 2	83
Testul 3	84
Testul 4	84
Testul 5	85
Testul 6	86
Testul 7	87
	88
	88
II. RĂSPUNSURI	
1. Adunarea și scăderea numerelor naturale de la 0 la 1 000 fără trecere peste ordin	88
1.2 Adunarea numerelor formate numai din sute	88
1.3 Adunarea numerelor formate numai din sute și zeci	88
1.4 Adunarea numerelor formate din sute, zeci și unități	88
1.5 Scăderea numerelor formate numai din sute	88
1.6 Scăderea numerelor formate numai din sute și zeci	88
1.7 Scăderea numerelor formate din sute, zeci și unități	89
1.8 Teste grilă de evaluare	89
Testul 1	89
Testul 2	89
Testul 3	89
2. Adunarea și scăderea numerelor naturale de la 0 la 1 000 cu trecere peste ordin	89
2.2 Adunarea numerelor cu trecere peste ordinul unităților	89
2.3 Adunarea numerelor cu trecere peste ordinul zecilor	89
2.4 Adunarea numerelor cu trecere peste ordinul unităților și peste ordinul zecilor	90
2.5 Scăderea numerelor cu împrumut la ordinul zecilor	90
2.6 Scăderea numerelor cu împrumut la ordinul sutelor	90
2.7 Scăderea numerelor cu împrumut la ordinul zecilor și la ordinul sutelor	90
2.8 Teste grilă de evaluare	90

Testul 1	90
Testul 2	91
Testul 3	91
3. Adunarea și scăderea numerelor naturale de la 0 la 10 000 fără trecere peste ordin	91
3.2 Adunarea numerelor formate numai din mii	91
3.3 Adunarea numerelor formate din mii și sute	91
3.4 Adunarea numerelor formate din mii, sute și zeci	91
3.5 Adunarea numerelor formate din mii, sute, zeci și unități	91
3.6 Adunarea numerelor formate numai din mii	92
3.7 Adunarea numerelor formate din mii și sute	92
3.8 Adunarea numerelor formate din mii, sute și zeci	92
3.9 Adunarea numerelor formate din mii, sute, zeci și unități	92
3.10 Teste grilă de evaluare	92
Testul 1	92
Testul 2	92
Testul 3	93
4. Adunarea și scăderea numerelor naturale de la 0 la 10 000 cu trecere peste ordin	93
4.2 Adunarea numerelor cu trecere peste ordinul unităților	93
4.3 Adunarea numerelor cu trecere peste ordinul zecilor	93
4.4 Adunarea numerelor cu trecere peste ordinul sutelor	93
4.5 Adunarea numerelor cu trecere peste ordinul unităților, peste ordinul zecilor și peste ordinul sutelor	93
4.6 Scăderea numerelor cu împrumut la ordinul zecilor	93
4.7 Scăderea numerelor cu împrumut la ordinul sutelor	93
4.8 Scăderea numerelor cu împrumut la ordinul miilor	94
4.9 Scăderea numerelor cu împrumut la ordinul zecilor, la ordinul sutelor și la ordinul miilor	94
4.10 Teste grilă de evaluare	94
Testul 1	94
Testul 2	94
Testul 3	94
5. Adunarea și scăderea numerelor naturale de la 0 la 1 000 000 fără trecere peste ordin	94
5.2 Adunarea numerelor fără trecere peste ordin	94
5.3 Scăderea numerelor fără trecere peste ordin	95
5.4 Teste grilă de evaluare	95

Testul 1	95
Testul 2	95
Testul 3	95
6. Adunarea și scăderea numerelor naturale de la 0 la 1 000 000 cu trecere peste ordin	95
6.2 Adunarea numerelor cu trecere peste ordin la cifra miilor	95
6.3 Adunarea numerelor cu trecere peste ordin la cifra zecilor de mii	95
6.4 Scăderea numerelor cu împrumut la cifra zecilor de mii	96
6.5 Scăderea numerelor cu împrumut la cifra sutelor de mii	96
6.6 Teste grilă de evaluare	96
Testul 1	96
Testul 2	96
Testul 3	96
7. Teste grilă finale	96
Testul 1	96
Testul 2	96
Testul 3	97
Testul 4	97
Testul 5	97
Testul 6	97
Testul 7	97

**Tiparul executat la
EDITURA HYPERION
Str. Împăratul Traian nr. 30**

1. Adunarea și scăderea numerelor naturale de la 0 la 1 000 fără trecere peste ordin

1.1 Noțiuni teoretice și exemple

1. Orice număr de trei cifre se notează \overline{abc} , unde a este cifra sutelor, b cifra zecilor și c cifra unităților, $a \neq 0$.

Orice număr natural cu mai puțin de trei cifre este considerat ca număr de trei cifre, având cifrele din stânga, până la cifra a treia egale cu 0.

2. Fiind date numerele \overline{abc} și \overline{def} , astfel încât făcând suma lor să nu avem trecere peste ordin ($c + f < 10$, $b + e < 10$ și $a + d < 10$) acestea se adună astfel:

$$\overline{abc} + \overline{def} = \overline{a + d \quad b + e \quad c + f}.$$

Exemplu. a) $142 + 137 = 279$, deoarece cifra sutelor este $1 + 1 = 2$, cifra zecilor este $4 + 3 = 7$ și cifra unităților este $2 + 7 = 9$.

b) $326 + 252 = 578$, deoarece $3 + 2 = 5$, $2 + 5 = 7$, $6 + 2 = 8$.

c) $20 + 249 = 269$, deoarece $0 + 2 = 2$, $2 + 4 = 6$, $0 + 9 = 9$.

d) $7 + 152 = 159$, deoarece $0 + 1 = 1$, $0 + 5 = 5$, $7 + 2 = 9$.

3. Fiind date numerele \overline{abc} și \overline{def} , astfel încât făcând diferența lor să nu avem împrumut la cifra zecilor sau la cifra sutelor ($a \geq d$, $b \geq e$ și $c \geq f$), acestea se scad astfel:

$$\overline{abc} - \overline{def} = \overline{a - d \quad b - e \quad c - f}.$$

Exemplu. a) $427 - 217 = 210$, deoarece cifra sutelor este $4 - 2 = 2$, cifra zecilor este $2 - 1 = 1$ și cifra unităților este $7 - 7 = 0$.

b) $546 - 234 = 312$, deoarece $5 - 2 = 3$, $4 - 3 = 1$, $6 - 4 = 2$.

c) $356 - 15 = 341$, deoarece $3 - 0 = 3$, $5 - 1 = 4$, $6 - 5 = 1$.

d) $659 - 5 = 654$, deoarece $6 - 0 = 6$, $5 - 0 = 5$, $9 - 4 = 5$.

6. Rotunjirea la zeci a unui număr se face după modelul :

$$554 \longrightarrow 550 \qquad 448 \longrightarrow 450.$$

7. Rotunjirea la sute a unui număr se face după modelul :

$$434 \longrightarrow 400 \qquad 778 \longrightarrow 800.$$

1.2 Adunarea numerelor formate numai din sute

1. Calculează: $400 + 300 =$ **400** **500** **600** **700**

2. Calculează: $200 + 400 =$ **300** **400** **500** **600**

3. Calculează: $100 + 600 =$ **500** **600** **700** **800**

4. Pentru egalitatea: $\square + 300 = 700$, în căsuță se completează:

300 **400** **500** **600** **700**

5. Pentru egalitatea: $400 + \square = 900$, în căsuță se completează:

100 **200** **300** **400** **500**

6. Alege **A** pentru rezultat adevărat și **F** pentru rezultat fals:

a) $500 + 300 = 800$ **A** **F** b) $300 + 300 = 600$ **A** **F**

7. Aproximați la sute numerele 267 și 432. Suma numerelor rezultate este egală cu:

400 **500** **600** **700** **800**

8. Valoarea lui a , astfel încât $a + 500 = 900$, este:

400 **500** **600** **700** **800**

9. Valoarea lui $500 + 100 + 300$ este egală cu:

400 + 200 **300 + 500** **500 + 400** **300 + 200**

10. Într-un aprozar sunt 200 lăzi cu mere, 100 lăzi cu pere și 500 lăzi cu prune. În aprozar există un număr de lăzi de fructe egal cu:

600 **700** **800** **900** **1 000**

11. Andreea are 400 lei, iar Maria are cu 100 lei mai mult. Cei doi au împreună o sumă în lei egală cu:

600 **700** **800** **900** **1 000**

12. Andrei adună 200 cu 200 și rezultatul cu 500 și obține:

500 **600** **700** **800** **900**

1.3 Adunarea numerelor formate din sute și zeci

1. Calculează: $110 + 180 =$ **220** **250** **270** **290**

2. Calculează: $360 + 220 =$ **500** **540** **560** **580**

3. Calculează: $350 + 330 =$ **670** **680** **690** **700**

4. Calculează: $310 + 130 + 320 =$

740 **750** **760** **770** **780**

5. Pentru egalitatea: $240 + \square = 650$, în căsuță se completează:

400 **410** **420** **430** **440**

6. Pentru egalitatea: $250 + \square = 470$, în căsuță se completează:

200 **210** **220** **230** **240**

7. Alege **A** pentru rezultat adevărat și **F** pentru rezultat fals:

$700 + 50 = 740$ **A** **F**

8. Alege **A** pentru rezultat adevărat și **F** pentru rezultat fals:

$600 + 50 = 400 + 250$ **A** **F**

9. Alege **A** pentru rezultat adevărat și **F** pentru rezultat fals:

$220 + 410 + 250 = 520 + 140 + 220$ **A** **F**

10. Valoarea lui $340 + 120 + 230$ este egală cu:

500 + 120 **350 + 340** **410 + 240** **560 + 170**

11. Valoarea lui a , astfel încât $a + 450 = 870$, este:

400 **410** **420** **430** **440**

12. Valoarea lui a , astfel încât $a + a = 880$, este:

400 **410** **420** **430** **440**

13. Valoarea lui a , astfel încât $250 + a = 790$, este:

- 500 510 570 530 540

14. Semnele care trebuie completate pentru a avea egalitate:

$240 \square 350 = 150 \square 440$

sunt: +, + +, - -, + -, -

15. Mărește cu 20 pe 100 și obții un număr. Mărește pe 500 cu 30 și obții alt număr. Suma celor două numere este:

- 650 640 630 620 610

16. Adună pe 130 cu el însuși, iar la rezultat adună pe 320.

Numărul care se obține este:

- 530 580 550 560 570

17. Dintr-un măr Marius culege în prima zi 150 de mere, a doua zi 220 de mere și în pom rămân 110 de mere. Inițial în măr a fost un număr de mere egal cu:

- 390 490 470 450 480

18. Un turist parcurge în prima zi 140 km, a doua zi 110 km și pentru a ajunge la destinație mai are de parcurs 140 km. Lungimea drumului pe care-l are de parcurs turistul este egală cu:

- 370 km 380 km 390 km 400 km 410 km

19. Petrița are 230 de lei, iar fratele ei, Mihai are cu 30 de lei mai mult. Cei doi frați au împreună o sumă în lei egală cu:

- 450 460 470 480 490

20. La un aprozar s-au vândut într-o zi 320 kg de cartofi, 410 kg de varză și 140 kg de morcovi. În această zi în aprozar s-au vândut un număr de kg de legume egal cu:

- 850 860 870 880 890

21. Valoarea lui a , astfel încât $a + a + a = 990$, este:

- 300 310 320 330 340

1.4 Adunarea numerelor formate din sute, zeci și unități

1. Calculează: $124 + 171 =$ 285 290 293 295

2. Calculează: $165 + 423 =$ 580 584 586 588

3. Calculează: $351 + 336 =$ 677 687 697 707

4. Calculează: $111 + 233 + 425 =$

- 749 759 769 778 787

5. Pentru egalitatea: $331 + \square = 744$, în căsuță se completează:

- 403 413 423 433 443

6. Pentru egalitatea: $262 + \square + \square = 462$, în căsuță se completează:

- 90 95 100 200 300

7. Alege **A** pentru rezultat adevărat și **F** pentru rezultat fals:

$400 + 50 + 7 = 450 + 7$ A F

8. Alege **A** pentru rezultat adevărat și **F** pentru rezultat fals:

$235 + 542 = 500 + 277$ A F

9. Alege **A** pentru rezultat adevărat și **F** pentru rezultat fals:

$322 + 411 + 154 = 421 + 241 + 224$ A F

10. Valoarea lui $444 + 211$ este egală cu:

- 503 + 123 354 + 213 414 + 241 562 + 173

11. Semnele care trebuie completate pentru a avea egalitate:

$353 \square 246 = 253 \square 346$

sunt: +, + +, - -, + -, -

12. Semnele care trebuie completate pentru a avea egalitate:

$$341 \square 212 \square 323 = 876$$

sunt: +, + +, - -, + -, -

13. Mărește cu 13 pe 100 și obții un număr. Mărește pe 500 cu 34 și obții alt număr. Suma celor două numere este:

650 647 638 629 619

14. Adună pe 334 cu 225 și obții un număr. Adună pe 433 cu 123 și obții un număr. Primul număr este mai mare decât al doilea număr cu:

3 13 23 12 14

15. Dintr-un prun Mihai culege în prima zi 155 de prune, a doua zi 221 de prune și în pom rămân 122 de prune. Inițial în prun a fost un număr de prune egal cu:

495 490 499 480 498

16. Mama are 123 de lei, iar tata are cu 111 de lei mai mult. Părinții mei au împreună o sumă în lei egală cu:

359 357 350 355 397

17. La un magazin s-au vândut într-o zi 211 kg de produse alimentare, a doua zi 322 kg, iar a treia zi 123 kg. În aceste trei zile în magazin s-au vândut un număr de kg de produse egal cu:

658 656 670 684 693

18. Valoarea lui a , astfel încât $215 + a = 789$, este:

540 541 574 543 640

19. Valoarea lui a , astfel încât $a + a = 642$, este:

300 310 323 321 320

20. Valoarea lui a , astfel încât $a + a + a = 369$, este:

100 110 123 130 121

21. Valoarea lui a , astfel încât $a + a + a + a = 444$ este:

111 112 113 114 115

1.5 Scăderea numerelor formate numai din sute

1. Calculează: $600 - 300 =$ 200 300 400 500

2. Calculează: $800 - 400 =$ 300 400 500 600

3. Calculează: $900 - 400 =$ 500 600 300 400

4. Pentru egalitatea: $\square - 200 = 400$, în căsuță se completează:

300 400 500 600 700

5. Pentru egalitatea: $900 - \square = 400$, în căsuță se completează:

100 200 300 400 500

6. Alege **A** pentru rezultat adevărat și **F** pentru rezultat fals:

a) $700 - 200 = 400$ A F b) $900 - 400 = 500$ A F

7. Valoarea lui $900 - 300$ este egală cu:

100 + 700 200 + 600 800 - 200 400 + 300

8. Valoarea lui a , astfel încât $a - 200 = 200$, este:

400 500 600 700 800

9. Valoarea lui $900 - 100 - 400$ este egală cu:

400 - 200 800 - 300 500 - 100 300 - 200

10. Într-un aprozar sunt 800 lăzi cu legume, dintre care 100 lăzi cu morcovi și 400 lăzi cu cartofi. Restul de lăzi de legume sunt cu sfeclă. În aprozar există un număr de lăzi cu sfeclă egal cu:

600 700 400 900 300

11. Adrian are 600 lei, iar Marian are cu 300 lei mai puțin. Cei doi au împreună o sumă în lei egală cu:

600 700 800 900 1 000

12. Cristin adună 600 cu 200 și din rezultat scade 300 și obține:

500 600 700 800 900

L6 Scăderea numerelor formate numai din sute și zeci

1. Calculează: $450 - 130 =$ 320 340 370 390

2. Calculează: $660 - 430 =$ 200 210 220 230

3. Calculează: $460 - 240 =$ 170 180 210 220

4. Calculează: $870 - 230 - 120 =$

440 500 520 530 550

5. Pentru egalitatea: $860 - \square = 540$, în căsuță se completează:

300 310 320 330 340

6. Pentru egalitatea: $870 - \square = 650$, în căsuță se completează:

200 210 220 230 240

7. Alege **A** pentru rezultat adevărat și **F** pentru rezultat fals:

$560 - 250 = 310$ **A** **F**

8. Alege **A** pentru rezultat adevărat și **F** pentru rezultat fals:

$980 - 350 = 400 + 240$ **A** **F**

9. Alege **A** pentru rezultat adevărat și **F** pentru rezultat fals:

$780 - 130 - 240 = 890 - 130 - 350$ **A** **F**

10. Valoarea lui $890 - 120 - 340$ este egală cu:

500 + 120 850 - 420 410 + 240 560 + 170

11. Semnele care trebuie completate pentru a avea egalitate:

$640 \square 330 = 860 \square 550$

sunt: +, + +, - -, + -, -

12. Semnele care trebuie completate pentru a avea egalitate:

$720 \square 230 \square 320 = 630$

sunt: +, + +, - -, + -, -

13. Mărește cu 10 pe 200 și obții un număr. Mărește pe 400 cu 450 și obții alt număr. Diferența dintre al doilea și primul număr este:

650 640 630 620 610

14. Adună pe 320 cu el însuși, iar la rezultat adună pe 110. Din numărul obținut scade pe 420 și obții:

330 340 350 360 370

15. Adună pe 530 cu 120 și obții un număr. Adună pe 310 cu 230 și obții un număr. Scade din primul număr pe al doilea număr și obții numărul:

100 110 120 130 140

16. Într-o grădină sunt 130 de meri, 250 de peri și 120 de pruni. În grădină există un număr de pomi egal cu:

390 420 450 470 500

17. Tata și mama au împreună 580 lei. Mama are 340 de lei. Tata are o sumă în lei egală cu:

250 230 270 260 240

18. Valoarea lui a , astfel încât $a - 260 = 410$, este:

600 620 640 660 670

19. Valoarea lui a , astfel încât $760 - a = 220$, este:

500 510 570 530 540

20. Valoarea lui a , astfel încât $a + a - a = 210$, este:

200 210 220 230 240

21. Valoarea lui a , astfel încât $a + a + a = 660$, este:

200 210 220 230 240

1.7 Scăderea numerelor formate din sute, zeci și unități

1. Calculează: $672 - 331 =$ **340** **341** **342** **343**

2. Calculează: $585 - 445 =$ **137** **138** **139** **140**

3. Calculează: $558 - 336 =$ **220** **221** **222** **223**

4. Calculează: $877 - 333 - 242 =$

300 **301** **302** **304** **305**

5. Pentru egalitatea: $657 - \square = 345$, în căsuță se completează:

311 **312** **313** **314** **315**

6. Alege **A** pentru rezultat adevărat și **F** pentru rezultat fals:

$669 - 140 - 7 = 522$ **A** **F**

7. Alege **A** pentru rezultat adevărat și **F** pentru rezultat fals:

$667 - 311 - 142 = 662 - 210 - 322$ **A** **F**

8. Valoarea lui $743 - 312$ este egală cu:

563 - 123 **354 - 213** **643 - 212** **562 - 141**

9. Valoarea lui $974 - 222 - 331$ este egală cu:

552 - 121 **853 - 343** **843 - 241** **662 - 241**

10. Valoarea lui a , astfel încât $a - 354 = 223$, este:

575 **576** **577** **578** **579**

11. Valoarea lui a , astfel încât $a + a = 666$, este:

300 **315** **330** **333** **355**

12. Valoarea lui a , astfel încât $799 - a = 225$, este:

540 **541** **574** **543** **640**

13. Semnele care trebuie completate pentru a avea egalitate:

$876 \square 364 = 411 \square 101$

sunt: +, + +, - -, + -, -

14. Mărește cu 763 pe 100 și obții un număr. Mărește pe 500 cu 212 și obții alt număr. Diferența celor două numere este:

150 **151** **152** **153** **154**

15. Adună pe 432 cu 223, iar din rezultat scade pe 524. Numărul care se obține este:

130 **131** **132** **133** **134**

16. Adună pe 534 cu 325 și obții un număr. Adună pe 423 cu 133 și obții alt număr. Diferența celor două numere este egală cu:

300 **301** **302** **303** **304**

17. Eu împreună cu clasa mergem într-o excursie de 2 zile și parcurgem în prima zi 332 km și a doua zi 213 km. În total drumul parcurs în cele două zile este egal cu:

550 **551** **545** **530** **540**

18. La un aprozar s-au vândut într-o zi 411 kg de țelină, 322 kg de conopidă și 133 kg de morcovi. În această zi în aprozar s-au vândut un număr de kg de legume egal cu:

858 **866** **870** **884** **893**

19. Fie a , astfel încât $a + a = 660$ și $a + a + a = 990$. Valoarea lui a este:

330 **331** **332** **333** **334**

20. Fie a, b astfel încât $a + b = 778$ și $b = 477$. Valoarea lui a este egală cu:

300 **301** **302** **303** **304**

21. Fie a, b, c astfel încât $a + b + c = 878$ și $b + c = 467$. Valoarea lui a este egală cu:

400 **401** **402** **410** **411**