

Зодд 20224г / Тримесечје 3 / Тема 1 / Броеви до 1000 - собирање

1. Да се определи збирот на броевите  $328 + 250 = \underline{\hspace{2cm}}$ 

а) 578

ц) 583

б) 585

д) 579

2. Да се определи збирот на броевите  $684 + 287 = \underline{\hspace{2cm}}$ 

а) 978

ц) 971

б) 979

д) 969

3. Да се определи збирот на броевите  $464 + 507 = \underline{\hspace{2cm}}$ 

а) 974

ц) 966

б) 978

д) 971

4. Да се определи збирот на броевите  $958 + 14 = \underline{\hspace{2cm}}$ 

а) 972

ц) 1012

б) 942

д) 992

5. Да се пресмета збирот на броевите 100 и 3. Кон збирот да се додаде една илјадарка, а потоа да се одземе бројот 351. Да се одреди крајниот резултат.

---

---

а) 562

ц) 1232

б) 752

д) 442

6. На бројниот израз  $834 + c = 1318$ , вториот собирок е:

---

а) 484

ц) 434

б) 509

д) 499

7. Да се запиши бројот кој е за 30 поголем од дадениот:

 $280 \Rightarrow 310$  $15 \Rightarrow \underline{\hspace{1cm}}$  $950 \Rightarrow \underline{\hspace{1cm}}$  $25 \Rightarrow \underline{\hspace{1cm}}$  $370 \Rightarrow \underline{\hspace{1cm}}$  $40 \Rightarrow \underline{\hspace{1cm}}$  $45 \Rightarrow \underline{\hspace{1cm}}$  $10 \Rightarrow \underline{\hspace{1cm}}$  $50 \Rightarrow \underline{\hspace{1cm}}$

8. Да се соберат броевите:

$$\begin{array}{r} 70 \\ + 670 \\ \hline = 740 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 405 \\ + 80 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 920 \\ + 70 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 155 \\ + 450 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 185 \\ + 630 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 160 \\ + 350 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 55 \\ + 690 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 530 \\ + 210 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 70 \\ + 532 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

9. Да се соберат броевите:

$$\begin{array}{r} 180 \\ + 19 \\ \hline = 199 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 245 \\ + 10 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 150 \\ + 10 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ + 200 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 85 \\ + 90 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 115 \\ + 80 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 160 \\ + 70 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 130 \\ + 40 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 105 \\ + 86 \\ \hline = \underline{\quad} \end{array}$$

10. Да се соберат броевите:

$339 + 227 = 566$

$490 + 266 = \underline{\quad}$

$383 + 16 = \underline{\quad}$

$220 + 314 = \underline{\quad}$

$714 + 251 = \underline{\quad}$

$37 + 315 = \underline{\quad}$

$371 + 166 = \underline{\quad}$

$38 + 137 = \underline{\quad}$

$628 + 26 = \underline{\quad}$

11. Да се одредат збиравите!

а)  $622 + 50 = \underline{\hspace{2cm}}$

б)  $402 + 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

в)  $479 + 372 = \underline{\hspace{2cm}}$

г)  $60 + 825 = \underline{\hspace{2cm}}$

12. Да се дополни за да биде точно:

$1739 + \underline{\quad\quad\quad} = 2346$

$2934 + \underline{\quad\quad\quad} = 3911$

$2481 + \underline{\quad\quad\quad} = 3131$

$1585 + \underline{\quad\quad\quad} = 2346$

$1824 + \underline{\quad\quad\quad} = 2346$

$62 + \underline{\quad\quad\quad} = 2346$

$1427 + \underline{\quad\quad\quad} = 2346$

$1735 + \underline{\quad\quad\quad} = 2352$

$1762 + \underline{\quad\quad\quad} = 4363$

$575 + \underline{\quad\quad\quad} = 3181$

$3829 + \underline{\quad\quad\quad} = 4196$

$4049 + \underline{\quad\quad\quad} = 4061$

$1899 + \underline{\quad\quad\quad} = 3404$

$3223 + \underline{\quad\quad\quad} = 2346$

13. Бројот 416 зголеми го за разликата на броевите 274 и 5.

\_\_\_\_\_

14. За колку е поголем, збирот на броевите 751 и 63 од бројот 321?

\_\_\_\_\_

15. Да се пресмета:

$(250+200) + (275+7) =$

\_\_\_\_\_

16. Да се пресмета:

$(390+10) + (160+78) + 150 =$

\_\_\_\_\_

17. Кој број ќе се добие ако збирот на броевите 53 и 140 се зголеми за 801?

\_\_\_\_\_

18. Кој број ќе се добие ако збирот на броевите 430 и 11 се зголеми за 423?

\_\_\_\_\_

19. Првиот собирок е 176, а другиот собирок е за 242 поголем. Да се одреди збирот на двата броја.

а) Прв собирок = \_\_\_\_\_

б) Вториот собирок е \_\_\_\_\_

в) Збирот на двата собирци е \_\_\_\_\_

20. На збирот на броевите 2068 и 6804 додај го најмалиот 4-цифрен број.
- \_\_\_\_\_
21. На збирот на броевите 56 и 224 додај го најголемиот 2-цифрен број.
- \_\_\_\_\_
22. Една фабрика за млеко, произвела 285 литри овчо и 247 литри кравјо млеко. Колку вкупно литри млеко било произведено во фабриката?
- \_\_\_\_\_.
23. На една голема фарма имало многу домашни животни. Имало 208 пилиња, 220 овци и 45 коњи. Колку домашни животни имале на фармата?
24. Петар има 24 години. Неговиот помал брат Слободан има 5 години помалку. Нивната сестра Калина е 6 години постара од Петар.
- а) Колку години има Слободан?  
б) Колку години има Калина?  
в) Колку години имаат тројцата заедно?
- \_\_\_\_\_
- а) Слободан има \_\_\_\_ - \_\_\_\_ = \_\_\_\_ години.  
б) Калина има \_\_\_\_ + \_\_\_\_ = \_\_\_\_ години.  
в) Петар + Слободан + Калина = \_\_\_\_ + \_\_\_\_ + \_\_\_\_ = \_\_\_\_ години.
25. Минатата недела натпреварот го гледале 139 гледачи а оваа недела натпреварот го гледале 66 гледачи. Вкупниот број на гледачи во двете недели изнесува?
- \_\_\_\_\_.
26. Во едно голема фарма имало домашни животни. Имало 235 овци, 474 коњи и 116 крави. Колку домашни животни имале во домаќинството?
27. Во една сендвичара, во среда се продадени 274 сендвичи. Во четврток се продадени 4 пати повеќе од средата. Во петок, се продадени 4 пати повеќе од четврток. Колку вкупно сендвичи се продадени за тие три дена?
- среда = \_\_\_\_\_  
четврток = \_\_\_\_\_  
петок = \_\_\_\_\_  
вкупно = \_\_\_\_\_

28. Во една откупна станица, првиот ден се откупени 507 килограми компири. Вториот ден се откупени 115 килограми компири помалку од првиот ден. Колку килограми компири се откупени во двата денови?
29. Во една откупна станица, првиот ден се откупени 898 килограми краставици. Вториот ден се откупени 810 килограми краставици помалку од првиот ден. Колку килограми краставици се откупени во двата денови?
30. За еден натпревар, во среда се продадени 37 билети. Во четврток се продадени 4 пати повеќе од средата. Во петок, се продадени 4 пати повеќе од четврток. Колку вкупно билети се продадени за тие три дена?

среда = \_\_\_\_\_  
 четврток = \_\_\_\_\_  
 петок = \_\_\_\_\_  
 вкупно = \_\_\_\_\_

31. За еден натпревар, во среда се продадени 4 билети. Во четврток се продадени 2 пати повеќе од средата. Во петок, се продадени 2 пати повеќе од четврток. Колку вкупно билети се продадени за тие три дена?

среда = \_\_\_\_\_  
 четврток = \_\_\_\_\_  
 петок = \_\_\_\_\_  
 вкупно = \_\_\_\_\_

32. Климент има 4 години. Неговата мајка е постара од него 8 пати. Таткото има години колку збирот од годините на Климент и неговата мајка.
- а) Колку години има неговата мајка?  
 б) Колку години има неговиот татко?  
 ц) Колку години имаат сите тројца?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

33. На екскурзија учениците патувале со два автобуса. Во првиот автобус патувале 46 патници од кои 2 наставници. Во вториот автобус патувале 42 патници од кои 2 наставници.

- а) Колку вкупно патници патувале во двата автобуса? \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_  
 б) Колку ученици патувале во двата автобуса?  
 - во првиот автобус имало \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ ученици  
 - во вториот автобус имало \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ ученици  
 - во двата автобуса имало \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ ученици  
 в) Колку наставници патувале во двата автобуса? \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

34. На летување во прва смена отишле 20 деца. Во втората смена отишле 80 деца. Колку вкупно деца летувале во двете смени?

Прва смена = \_\_\_\_\_ деца  
Втора смена = \_\_\_\_\_ деца  
Вкупно \_\_\_\_\_ деца

35. На еден натпревар дошле 160 навивачи. После половина час дошле за 140 повеќе, од оние кои веќе биле дојдени.

а) Придошле (дошле покасно) \_\_\_\_\_ навивачи.  
б) На натпреварот, после втората група, имало вкупно \_\_\_\_\_ навивачи.

36. Збирот на три броја е 227. Првиот собирок е 21, а вториот е за 99 поголем од првиот. Да се пресмета третиот собирок.

37. Збирот на три броја е 705. Првиот собирок е 153, а вториот е за 279 поголем од првиот. Да се пресмета третиот собирок.

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

38. Кој број ќе се добие ако збирот на броевите 980 и 784 се зголеми за бројот 27?

\_\_\_\_\_.

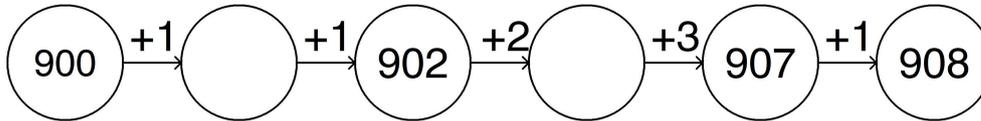
39. На бројот 108 додајте го предходникот на бројот 20?

\_\_\_\_\_.

40. На бројот 155 додајте го следбеникот на бројот 690?

\_\_\_\_\_.

41. Да се пополнат празните полиња.



запишат равенките кои се прикажани со сликите.

а)  $901 = \_ + 1$  б)  $902 = 901 + \_$  в)  $904 = \_ + \_$   
 г)  $907 = 904 + \_$  д)  $908 = \_ + \_$

Да се

42. Да се одреди вредноста на непознатата **a**.

$$a - 486 = 142$$


---

43. Да се одреди вредноста на непознатата **b**.

$$b - 297 = 101$$


---

44. Да се одреди вредноста на непознатата **b**.

$$b - 47 = 733$$


---

45. Да се одреди вредноста на непознатата **a**.

$$192 = a - 33$$


---

46. Да се одреди вредноста на непознатата **m**.

$$m - (99 + 692) = 191$$


---

47. Да се одреди вредноста на непознатата  $y$ .

$$330 = y - (17 + 153)$$

---

48. Кој број треба да стои на местото на буквата  $y$ , за да биде точно:

$$(353 + 74) + 8 = 353 + (y + 8)$$

---

49. Од кој број треба да се одземе 116 за да се добие 644?

---

50. Ако од некој број се одземе збирот на броевите 921 и 239 се добива збир на броевите 247 и 61. Кој е тој број?

---

---

51. Да се соберат броевите:

$250 + \underline{\quad} = 310$

$770 + \underline{\quad} = 830$

$440 + \underline{\quad} = 480$

$63 + \underline{\quad} = 113$

$4 + \underline{\quad} = 84$

$84 + \underline{\quad} = 104$

$12 + \underline{\quad} = 62$

$82 + \underline{\quad} = 142$

$54 + \underline{\quad} = 84$

Зодд 20224г / Тримесечје 3 / Тема 1 / Броеви до 1000 - собирање  
 Ансњер Сецтион

## МУЛТИПЛЕ ЦХОИЦЕ

1. А  
 $328 + 250 = 578$
2. Ц  
 $684 + 287 = 971$
3. Д  
 $464 + 507 = 971$
4. А  
 $958 + 14 = 972$
5. Б  
 $(100 + 3) + 1000 - 351$   
 $= 103 + 1000 - 351$   
 $= 1103 - 351$   
 $= 752$
6. А  
 $834 + c = 1318$   
 $c = 1318 - 834 = 484$

## ПРОБЛЕМ

7.
 

$280 \Rightarrow 310$	$15 \Rightarrow 45$	$950 \Rightarrow 980$
$25 \Rightarrow 55$	$370 \Rightarrow 400$	$40 \Rightarrow 70$
$45 \Rightarrow 75$	$10 \Rightarrow 40$	$50 \Rightarrow 80$
8.
 

$70 + 670 = 740$	$405 + 80 = 485$	$920 + 70 = 990$
$155 + 450 = 605$	$185 + 630 = 815$	$160 + 350 = 510$
$55 + 690 = 745$	$530 + 210 = 740$	$70 + 532 = 602$
9.
 

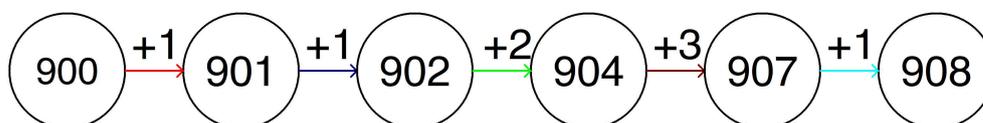
$180 + 19 = 199$	$245 + 10 = 255$	$150 + 10 = 160$
$30 + 200 = 230$	$85 + 90 = 175$	$115 + 80 = 195$
$160 + 70 = 230$	$130 + 40 = 170$	$105 + 86 = 191$
10.
 

$339 + 227 = 566$	$490 + 266 = 756$	$383 + 16 = 399$
$220 + 314 = 534$	$714 + 251 = 965$	$37 + 315 = 352$
$371 + 166 = 537$	$38 + 137 = 175$	$628 + 26 = 654$
11. а)  $622 + 50 = 672$  б)  $402 + 100 = 502$   
 в)  $479 + 372 = 851$  г)  $60 + 825 = 885$
12.
 

$1739 + 607 = 2346$	$1735 + 617 = 2352$
$2934 + 977 = 3911$	$1762 + 2601 = 4363$
$2481 + 650 = 3131$	$575 + 2606 = 3181$
$1585 + 2561 = 4146$	$3829 + 367 = 4196$
$1824 + 1107 = 2931$	$4049 + 12 = 4061$
$62 + 4348 = 4410$	$1899 + 1505 = 3404$
$1427 + 323 = 1750$	$3223 + 906 = 4129$
13.  $416 + (274 - 5) = 416 + 269 = 685$

14.  $(751 + 63) - 321 = 814 - 321 = 493$
15.  $(250+200) + (275+7) = 450 + 282 = 732$
16.  $(390+10) + (160+78) + 150 = 400 + 238 + 150 = 788$
17.  $(53 + 140) + 801 = 193 + 801 = 994$
18.  $(430 + 11) + 423 = 441 + 423 = 864$
19. а) Прв собирок = 176 б) Вториот собирок е 418 в) Збирот на двата собирци е 594
20.  $(2068 + 6804) + 1000 = 8872 + 1000 = 9872$
21.  $(56 + 224) + 99 = 280 + 99 = 379$
22.  $285 + 247 = 532$  литри млеко.
23.  $208$  пилиња +  $220$  овци +  $45$  коњи =  $473$  домашни животни.
24. а) Слободан има  $24 - 5 = 19$  години.  
б) Калина има  $19 + 6 = 25$  години.  
в) Петар + Слободан + Калина =  $24 + 19 + 25 = 68$  години
25.  $139+66=205$  гледачи
26.  $235$  овци +  $474$  коњи +  $116$  крави =  $825$  домашни животни.
27. среда =  $274$  сендвичи  
четврток =  $274 \cdot 4 = 1096$  сендвичи  
петок =  $1096 \cdot 4 = 4384$  сендвичи  
вкупно =  $274 + 1096 + 4384 = 5754$  сендвичи
28. 1 ден =  $507$  кг компири  
2 ден =  $507-115 = 392$  кг компири  
во двата денови =  $507+392=899$  кг компири
29. 1 ден =  $898$  кг краставици  
2 ден =  $898-810 = 88$  кг краставици  
во двата денови =  $898+88=986$  кг краставици
30. среда =  $37$   
четврток =  $37 \cdot 4 = 148$  билети  
петок =  $148 \cdot 4 = 592$  билети  
вкупно =  $37 + 148 + 592 = 777$  билети
31. среда =  $4$   
четврток =  $4 \cdot 2 = 8$  билети  
петок =  $8 \cdot 2 = 16$  билети  
вкупно =  $4 + 8 + 16 = 28$  билети
32. а) Мајката има  $4 \cdot 8 = 32$  години  
б) Таткото има  $4 + 32 = 36$  години  
ц) Сите троца има вкупно  $4 + 32 + 36 = 72$  години
33. а) Во двата автобуса патувале  $46 + 42 = 88$  патници ?  
- во првиот автобус имало  $46-2=44$  ученици  
- во вториот автобус имало  $42-2=40$  ученици  
б) Во двата автобуса патувале  $44 + 40 = 84$  ученици?  
в) Во двата автобуса патувале вкупно  $2 + 2 = 4$  наставници?
34. Прва смена =  $20$  деца Втора смена =  $80$  деца Вкупно  $20+80=100$  деца
35. На натпреварот, на почеток имало  $160$  навивачи.  
а) Дошле за  $140$  навивачи повеќе или  $160+140=300$  нови навивачи.  
б) На крајот, на натпреварот навивале,  $160$ стари+ $300$ нови=  $460$  навивачи.
36. Прв собирок =  $21$ ,  
Втор собирок =  $21 + 78 = 99$   
Трет собирок =  $227 - (21 + 99) = 227 - 120 = 107$
37. Прв собирок =  $153$ ,  
Втор собирок =  $153 + 126 = 279$   
Трет собирок =  $705 - (153 + 279) = 705 - 432 = 273$
38.  $980+784+27=1791$

39. Предходник на 20 =  $20 - 1 = 19$   
 $108 + 19 = 127$
40. Предходник на 690 =  $690 + 1 = 691$   
 $155 + 691 = 846$



41. а) 901 =  
 900 + 1 б) 902 = 901 + 1 в) 904 = 902 + 2  
 г) 907 = 904 + 3 д) 908 = 907 + 1
42.  $a - 486 = 142 \Rightarrow a = 142 + 486 \Rightarrow a = 628$
43.  $b - 297 = 101 \Rightarrow b = 101 + 297 \Rightarrow b = 398$
44.  $b - 47 = 733 \Rightarrow b = 733 + 47 \Rightarrow b = 780$
45.  $192 = a - 33$  / промена на страните на равенката, лева-десна  
 $a - 33 = 192$   
 $a = 192 + 33$   
 $a = 225$
46.  $m - (99 + 692) = 191$   
 $m - 791 = 191$   
 $m = 191 + 791$   
 $m = 982$
47.  $330 = y - (17 + 153)$  / промена на страните лева - десна  
 $y - (17 + 153) = 330$   
 $y - 170 = 330$   
 $y = 330 + 170$   
 $y = 500$
48.  $(353 + 74) + 8 = 353 + (y + 8)$   
 $(353 + 74) + 8 = 353 + (74 + 8)$   
 $y = 74$
49. Бројот кој го бараме =  $m$ .  
 $m - 116 = 644 \Rightarrow m = 644 + 116 \Rightarrow m = 760$
50. Бројот кој го бараме =  $x$ .  
 $x - (239 + 247) = (61 + 374) \Rightarrow x = 435 + 486 \Rightarrow x = 921$
- 51.
- |                  |                 |                 |
|------------------|-----------------|-----------------|
| $250 + 60 = 310$ | $63 + 50 = 113$ | $12 + 50 = 62$  |
| $770 + 60 = 830$ | $4 + 80 = 84$   | $82 + 60 = 142$ |
| $440 + 40 = 480$ | $84 + 20 = 104$ | $54 + 30 = 84$  |