Презиме и Име _____ Датум: __/__/__

ТЕСТОВИ-1 / 5 одд. / Тема-1: Броеви до 1000 000, Негативни броеви

1 10 поени/___

Бројот = *осумстотини триесет и пет илјади и седумстотини седумдесет и еден*

а) да се запише со цифри,
б) да се запише во развиена форма:

а) _____

б)_____

2 10 поени/___

Даден е бројот = *триста триесет и три илјади и триста седумдесет и девет*

а) да се запише со цифри,
б) да се запише во развиена форма,
в) Да се пополни табелата.

а) _____

б)_____

в)

СИ	ДИ	ЕИ	С	Д	Е

3 10 поени/___

Бројот што на местото на единици ја има цифрата 2, на местото на десетки цифрата 2, на местото на стотки цифрата 6, на местото на илјадарки цифрата 9, на местото на десетици илјади е бројот 9 а на местото на стотици илјади е цифрата 7 е бројот ____ _____.

_____

4 5 поени/___

Користејки ги знаците >, < или =, пресметај и спореди.

а) 200 + 600 ____ 700
б) 800 - 200 ____ 800 + 100
ц) 800 - 100 ____ 400 - 100

5 10 поени/___

Да се споредат броевите (помал <, поголем >, еднаков =).

458596 _____ 832008 592055 _____ 385276
27219 _____ 650791 326364 _____146340
181632 _____ 880931 842278 _____ 433050

____ 6 5 поени/___

На секое празно место напиши цифра за да важи дека:

___ ___ ___ ___ ___ - 1 = ___ ___ ___ ___

а) 1 0 0 0 0 - 1 = 9 9 9 9 в) 9 9 9 9 9 - 1 = 1 0 0 0
б) 1 1 0 0 0 - 1 = 1 9 9 9 г) 9 0 0 0 9 - 1 = 9 9 9 1

7 10 поени/___

а) Заокружи го на најблиската десетка бројот 340388 _____

б) Заокружи го на најблиската стотка бројот 529290 _____

в) Заокружи го на најблиската илјада бројот 846873 _____

8 10 поени/___

Броевите што пред себе го имаат знакот плус, се викаат _____.

9 10 поени/___

Дадени се броевите:

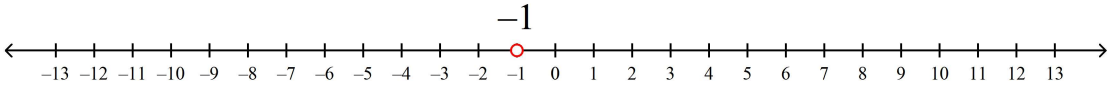
39; 93; –92; 12; –98; 43; –13; –44; –52; –46; –61.

Подреди ја листата од најголем до најмал број.

_____

____ (10) 5 поени/___

10 броја десно од –1 е бројот:



а) 9

б) –9

в) –1

г) 1

ТЕСТОВИ-1 / 5 одд. / Тема-1: Броеви до 1000 000, Негативни броеви
РЕШЕНИЈА:

1 ANS:
а) осумстотини триесет и пет илјади и седумстотини седумдесет и еден = 835771

б) 835771 = 8 • 100000 + 3 • 10000 + 5 • 1000 + 7 • 100 + 7 • 10 + 1

PTS: 10

2 ANS:
а) триста триесет и три илјади и триста седумдесет и девет = 333379
б) 333379 = 3 • 100000 + 3 • 10000 + 3 • 1000 + 3 • 100 + 7 • 10 + 9
в)

СИ	ДИ	ЕИ	С	Д	Е
3	3	3	3	7	9

PTS: 10

3 ANS:
7 • 100000 + 9 • 10000 +9 • 1000 + 6 • 100 + 2 • 10 + 2 = 799622

PTS: 10

4 ANS:
а) 200 + 600 > 700
б) 800 - 200 < 800 + 100
ц) 800 - 100 > 400 - 100

PTS: 5

5 ANS:

458596 < 832008	592055 > 385276
27219 < 650791	326364 > 146340
181632 < 880931	842278 > 433050

PTS: 10

6 ANS: А PTS: 5

7 ANS:
а) Заокружен на најблиската десетка бројот 340388 => 340390
б) Заокружен на најблиската стотка бројот 529290 => 529300
в) Заокружен на најблиската илјада бројот 846873 => 847000

PTS: 10

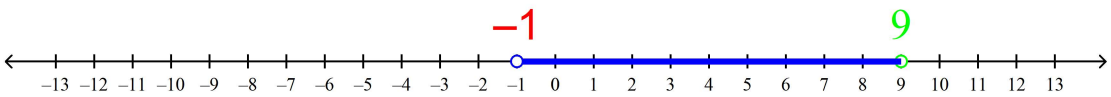
8 ANS:
Тие броеви се нарекуваат позитивни броеви.

PTS: 10

9 ANS:
Подредена листа од најголем до најмал број:
93, 43, 39, 12, –13, –44, –46, –52, –61, –92, –98

PTS: 10

10 ANS: A



PTS: 5

Презиме и Име _____ Датум: __/__/__

ТЕСТОВИ-1 / 5 одд. / Тема-1: Броеви до 1000 000, Негативни броеви

1 5 поени/___
Користејки ги знаците >, < или =, пресметај и спореди.

а) 100 + 800 ____ 700
б) 500 - 100 ____ 600 + 100
ц) 700 - 200 ____ 500 - 200

2 10 поени/___
Да се споредат броевите (помал <, поголем >, еднаков =).

448586 _____ 916006
441819 _____ 155493
460543 _____ 747195

309861 _____ 929522
113676 _____231280
741617 _____ 572817

3 10 поени/___
Даден е бројот = *двесте четириесет и две илјади и триста четириесет и седум*

а) да се запише со цифри,
б) да се запише во развиена форма,
в) Да се пополни табелата.

а) _____

б)_____

в)

СИ	ДИ	ЕИ	С	Д	Е

4 10 поени/___

а) Заокружи го на најблиската десетка бројот 34087 _____

б) Заокружи го на најблиската стотка бројот 108471 _____

в) Заокружи го на најблиската илјада бројот 330709 _____

5 10 поени/___

Бројот = *триста четириесет и три илјади и осумстотини дваесет и еден*

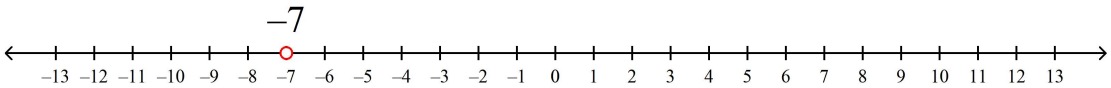
а) да се запише со цифри,
б) да се запише во развиена форма:

а) _____

б)_____

____ 6 5 поени/___

4 броја десно од –7 е бројот:



а) 3
б) –7
в) –3
г) 7

____ 7 5 поени/___

На секое празно место напиши цифра за да важи дека:

___ ___ ___ ___ ___ - 1 = ___ ___ ___ ___

а) 9 0 0 0 9 - 1 = 9 9 9 1
б) 1 1 0 0 0 - 1 = 1 9 9 9
в) 1 0 0 0 0 - 1 = 9 9 9 9
г) 9 9 9 9 9 - 1 = 1 0 0 0

8 10 поени/___

Дадени се броевите:

–100; 17; 24; 56; 34; –93; –56; –62; 81; –96; –17.

Подреди ја листата од најголем до најмал број.

_____

9 10 поени/___

Броевите што пред себе го имаат знакот минус, се викаат _____.

10 10 поени/___

Бројот што на местото на единици ја има цифрата 9, на местото на десетки цифрата 1, на местото на стотки цифрата 7, на местото на илјадарки цифрата 1, на местото на десетици илјади е бројот 4 а на местото на стотици илјади е цифрата 5 е бројот ____ _____.

_____

ТЕСТОВИ-1 / 5 одд. / Тема-1: Броеви до 1000 000, Негативни броеви
РЕШЕНИЈА:

1 ANS:
а) 100 + 800 > 700
б) 500 - 100 < 600 + 100
ц) 700 - 200 > 500 - 200

PTS: 5

2 ANS:

448586 < 916006	309861 < 929522
441819 > 155493	113676 < 231280
460543 < 747195	741617 > 572817

PTS: 10

3 ANS:
а) двесте четириесет и две илјади и триста четириесет и седум = 242347
б) 242347 = 2 • 100000 + 4 • 10000 + 2 • 1000 + 3 • 100 + 4 • 10 + 7
в)

СИ	ДИ	ЕИ	С	Д	Е
2	4	2	3	4	7

PTS: 10

4 ANS:
а) Заокружен на најблиската десетка бројот 34087 => 34090
б) Заокружен на најблиската стотка бројот 108471 => 108500
в) Заокружен на најблиската илјада бројот 330709 => 331000

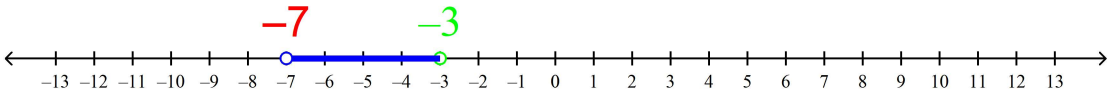
PTS: 10

5 ANS:
а) триста четириесет и три илјади и осумстотини дваесет и еден = 343821

б) 343821 = 3 • 100000 + 4 • 10000 + 3 • 1000 + 8 • 100 + 2 • 10 + 1

PTS: 10

6 ANS: B



PTS: 5

7 ANS: B PTS: 5

8 ANS:
Подредена листа од најголем до најмал број:
81, 56, 34, 24, 17, –17, –56, –62, –93, –96, –100

PTS: 10

9 ANS:
Тие броеви се нарекуваат негативни броеви.

PTS: 10

10 ANS:
$5 \cdot 100000 + 4 \cdot 10000 + 1 \cdot 1000 + 7 \cdot 100 + 1 \cdot 10 + 9 = 541719$

PTS: 10

Презиме и Име _____ Датум: __/__/__

ТЕСТОВИ-1 / 5 одд. / Тема-1: Броеви до 1000 000, Негативни броеви

____ (1) 5 поени/___

На секое празно место напиши цифра за да важи дека:

___ ___ ___ ___ ___ - 1 = ___ ___ ___ ___

а) 1 0 0 0 0 - 1 = 9 9 9 9

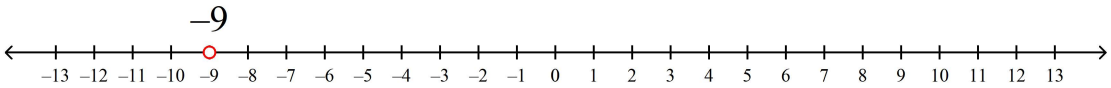
б) 1 1 0 0 0 - 1 = 1 9 9 9

в) 9 9 9 9 9 - 1 = 1 0 0 0

г) 9 0 0 0 9 - 1 = 9 9 9 1

____ (2) 5 поени/___

2 броја десно од –9 е бројот:



а) 7

б) –9

в) –7

г) 9

(3) 10 поени/___

Бројот што на местото на единици ја има цифрата 4, на местото на десетки цифрата 2, на местото на стотки цифрата 2, на местото на илјадарки цифрата 6, на местото на десетици илјади е бројот 8 а на местото на стотици илјади е цифрата 8 е бројот ____ _____.

_____

(4) 10 поени/___

Броевите што пред себе го имаат знакот плус, се викаат _____.

(5) 5 поени/___

Користејки ги знаците >, < или =, пресметај и спореди.

а) 500 + 100 ____ 700

б) 300 - 100 ____ 600 + 400

ц) 400 - 100 ____ 800 - 300

(6) 10 поени/___

а) Заокружи го на најблиската десетка бројот 206170 _____

б) Заокружи го на најблиската стотка бројот 679939 _____

в) Заокружи го на најблиската илјада бројот 102748 _____

7 10 поени/___

Даден е бројот = *седумстотини деведесет и две илјади и сто шеесет и пет*

а) да се запише со цифри,
б) да се запише во развиена форма,
в) Да се пополни табелата.

а) _____

б)_____

в)

СИ	ДИ	ЕИ	С	Д	Е

8 10 поени/___

Да се споредат броевите (помал <, поголем >, еднаков =).

718270 _____ 202755
145765 _____ 662161
581950 _____ 506338

551006 _____ 341383
718767 _____616562
658231 _____ 737450

9 10 поени/___

Дадени се броевите:
–78; 62; 44; 26; –22; –39; –93; –25; 40; –47; –63.
Подреди ја листата од најголем до најмал број.

_____

(10) 10 поени/___

Бројот = *четиристотини осумдесет и четири илјади и шестотини четириесет и девет*

а) да се запише со цифри,
б) да се запише во развиена форма:

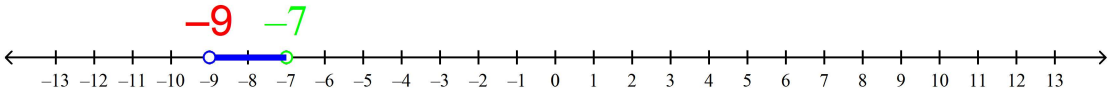
а) _____

б)_____

ТЕСТОВИ-1 / 5 одд. / Тема-1: Броеви до 1000 000, Негативни броеви
РЕШЕНИЈА:

1 ANS: A PTS: 5

2 ANS: B



PTS: 5

3 ANS:
8 • 100000 + 8 • 10000 +6 • 1000 + 2 • 100 + 2 • 10 + 4 = 886224

PTS: 10

4 ANS:
Тие броеви се нарекуваат позитивни броеви.

PTS: 10

5 ANS:
а) 500 + 100 < 700
б) 300 - 100 < 600 + 400
ц) 400 - 100 < 800 - 300

PTS: 5

6 ANS:
а) Заокружен на најблиската десетка бројот 206170 => 206170
б) Заокружен на најблиската стотка бројот 679939 => 679900
в) Заокружен на најблиската илјада бројот 102748 => 103000

PTS: 10

7 ANS:
а) седумстотини деведесет и две илјади и сто шеесет и пет = 792165
б) 792165 = 7 • 100000 + 9 • 10000 + 2 • 1000 + 1 • 100 + 6 • 10 + 5
в)

СИ	ДИ	ЕИ	С	Д	Е
7	9	2	1	6	5

PTS: 10

8 ANS:

718270 > 202755	551006 > 341383
145765 < 662161	718767 > 616562
581950 > 506338	658231 < 737450

PTS: 10

9 ANS:
Подредена листа од најголем до најмал број:
62, 44, 40, 26, –22, –25, –39, –47, –63, –78, –93

PTS: 10

10 ANS:
а) четиристотини осумдесет и четири илјади и шестотини четириесет и девет = 484649

б) 484649 = 4 · 100000 + 8 · 10000 + 4 · 1000 + 6 · 100 + 4 · 10 + 9

PTS: 10