|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |
| --- |
| Яркое изображение двух рожков мороженого, которые протягивают девочки в купальниках |
| ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱԿԱՆ ԱՌԱՋԱԴՐԱՆՔՆԵՐԻ ՓԱԹԵԹՀամակարգչով աշխատելու համար |
|  |

 |  |

|  |
| --- |
| Կազմող՝ Լուսինե ՓաշայանՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱ Փ-եԱռաջադրանքների փաթեթԵրրորդ դասարանցիների համար3-րդ մաս |
|  |
| թեմաներԲազմանիշ թվեր․ գրություն, կազմություն, համեմատում, գումարում, հանում․Կլոր թվեր․ բազմապատկում, բաժանումՉափման միավորներ |

 |

1. **Հաշվի՛ր արտահայտության արժեքը:**

245 + 107 =352

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2 | 4 | 5 |
| + | 1 | 0 | 7 |
|  | 3 | 5 | 2 |

217 + 154 =371

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2 | 1 | 7 |
| + | 1 | 5 | 4 |
|  | 3 | 7 | 1 |

528 - 172=356

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 5 | 2 | 8 |
| \_ | 1 |  7 | 2 |
|  | 3 | 5 | 6 |

984 - 357=627

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 9 | 8 | 4 |
| \_ | 3 | 5 | 7 |
|  | 6 | 2 | 7 |

590 – 548 =42

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 5 | 9 | 0 |
| \_ | 5 | 4 | 8 |
|  |  | 4 | 2 |

1. **Հաշվի՛ր հարմար եղանակով:**

240 + 190 + 160 + 210=800

340 + 120 + 360 + 180 =1000

450 + 210 + 150 + 90 =900

450 – 70 – 50 =330

370 – 90 – 170 =110

630 – 180 – 130 =320

1. **Լուծի՛ր ռեբուսները:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 3 | 4 | 0 |
| + | 2 | 8 | 4 |
|  | 6 | 2 | 4 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 9 | 5 | 6 |
| - | 2 | 8 | 4 |
|  | 6 | 7 | 2 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 0 | 1 |
| + | 1 | 1 | 9 |
|  | 2 | 2 | 0 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 8 | 4 | 6 |
| - | 4 | 5 | 2 |
|  | 3 | 9 | 4 |

1. **Կարդա՛ թվերը և շարունակի՛ր ըստ օրինակի:**

1000 - հազար

2000-երկու հազար

3000 – երեք հազար

4000-չորս հազար

5000- հինգ հազար

6000-վեց հազար

7000-յոթ հազար

8000- ութ հազար

9000-իննը հազար

10000-տաս հազար

1. **Լրացրո՛ւ աղյուսակի դատարկ վանդակները։**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  1 հատի/ կտորի արժեքը | 2 հատի արժեքը | 3 հատի արժեքը | 4 հատի արժեքը |
| Կարկանդակ | 5 0 դրամ | 100 դրամ | 150 դրամ | 200 դրամ |
| Փքաբլիթ | 100 դրամ | 200 դրամ  | 300 դրամ | 400 դրամ |
| Թխվածքաբլիթ | 200 դրամ | 400 դրամ | 600 դրամ | 800 դրամ |
| Պիցցա | 150 դրամ | 300 դրամ | 450 դրամ | 600 դրամ |
| Հալվա | 30 դրամ | 60 դրամ | 90 դրամ | 120 դրամ |

Ա․ Որքա՞ն գումար է հարկավոր մեկ կարկանդակ և երեք փքաբլիթ գնելու համար։ 350 դրամ

Բ․ Որքա՞ն գումար է հարկավոր հինգ կտոր պիցցա և երկու կտոր հալվա գնելու համար։ 810 դրամ

Գ․ Որքա՞ն գումար է հարկավոր երկու կտոր թխվածքբլիթ և երեք կտոր հալվա գնելու համար։ 490 դրամ

1. **Լրացրու՛ շարքում պակասող թվերը։**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  1000 | 2000 | 3000 | 4000 | 5000 | 6000 | 7000 | 8000 | 9000 | 10000 |
| 10.000 | 9000 | 8000 | 7000 | 6000 | 5000 | 4000 | 3000 | 2000 | 1000 |

1. **Լրացրո՛ւ պակասող թիվը։**

450 + 270 + 130 +100 +50= 1000

510 + 250 + 150 +90= 1000

120 + 670 + 180 +30= 1000

1. +180 + 160 +420= 1000
2. **Հաշվի՛ր արտահայտության արժեքը:**

325 + 69 =394

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 3 | 2 | 5 |
| + |  | 6 | 9 |
|  | 3 | 9 | 4 |

447 + 97 =544

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 4 | 4 | 7 |
| + |  | 9 | 7 |
|  | 5 | 4 | 4 |

452 + 187 =639

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 4 | 5 | 2 |
| + | 1 | 8 | 7 |
|  | 6 | 3 | 9 |

354 + 179 =533

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 3 | 5 | 4 |
| + | 1 | 7 | 9 |
|  | 5 | 3 | 3 |

654 – 89 =565

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 6 | 5 | 4 |
| \_ |  | 8 | 9 |
|  | 5 | 6 | 5 |

721 - 478 =243

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 7 | 2 | 1 |
| \_ | 4 | 7 | 8 |
|  | 2 | 4 | 3 |

970 - 247 =723

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 9 | 7 | 0 |
| \_ | 2 | 4 | 7 |
|  | 7 | 2 | 3 |

742 - 399 =343

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 7 | 4 | 2 |
| \_ | 3 | 9 | 9 |
|  | 3 | 4 | 3 |

1. **Գտի՛ր պակասող պատկերը:**

****

**C**

1. **Քանի՞ խորանարդիկ կա պատկերում։**



 9

1. **Կարդա՛ թվերը և շարունակի՛ր ըստ օրինակի:**

1000 = 1000=1 հազարյակ

2000 = 1000 + 1000 = 2 հազարյակ

3000 =1000+1000+1000=3 հազարյակ

4000=1000+1000+1000+1000=4 հազարյակ

5000=1000+1000+1000+10000+1000=5 հազարյակ

6000=1000+1000+1000+1000+1000+1000=6 հազարյակ

7000=1000+1000+1000+1000+1000+1000+1000=7 հազարյակ

8000=1000+1000+1000+1000+1000+1000+1000+1000=8 հազարյակ

9000=1000+1000+1000+1000+1000+1000+1000+1000+1000=9 հազարյակ

10 000=1000+1000+1000+1000+1000+1000+1000+1000+1000=10 հազարյակ

1. **Հաշվի՛ր արտահայտության արժեքը։**

1000 + 1000 =2000

2000 + 1000 + 3000 =6000

4000 + 1000 + 3000 = 8000

6000 – 2000 – 1000 =3000

9000 – 3000 – 1000 =5000

5000 – 2000 – 3000 = 0

1. **Կռահի՛ր օրինաչափությունը և ավելացրո՛ւ ևս մեկ թիվ։**

Ա․ 111, 222, 333,444,555

Բ․ 1, 2, 6, 24, 120,720

Գ․ 80, 40, 20, 10,5

Դ․ 1000, 900, 700, 400, 0

1. **Լուծի՛ր խնդիրները։**

Ա․Քանի՞ տարբեր տառ ես օգտագործում ձմռան երեք ամիսների անունները գրելու համար։

Դեկտեմբեր

Հունվար

Փետրվար

13

Բ․Քանի՞ ընդհանուր տառ ունեն ձմռան երեք ամիսների անունները։

1

Գ․Քանի՞ անգամ ենք գրում 4 թվանշանը 1-50 թվերը գրելու համար։7

Դ․Քանի՞ անգամ ենք գրում 0 թվանշանը 1-100 թվերը գրելու համար։11

1. **Ո՞ր կտորն է պակասում։ а**

****

1. **Հաշվի՛ր արտահայտության արժեքը:**

256 + 198 =454

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2 | 5 | 6 |
| + | 1 | 9 | 8 |
|  | 4 | 5 | 4 |

679 + 258 =937

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 6 | 7 | 9 |
| + | 2 | 5 | 8 |
|  | 9 | 3 | 7 |

145 + 357 =502

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 4 | 5 |
| + | 3 | 5 | 7 |
|  | 5 | 0 | 2 |

247 + 345=592

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2 | 4 | 7 |
| + | 3 | 4 | 5 |
|  | 5 | 9 | 2 |

412 + 299 =711

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 4 | 1 | 2 |
| + | 2 | 9 | 9 |
|  | 7 | 1 | 1 |

840-152=688

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 8 | 4 | 0 |
| \_ | 1 | 5 | 2 |
|  | 6 | 8 | 8 |

700 - 158 =542

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 7 | 0 | 0 |
| - | 1 | 5 | 8  |
|  |  5  | 4 | 2 |

900 - 457 =453

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 9 | 0 | 0 |
| - | 4 | 5 | 7 |
|  | 4 | 5 | 3 |

304 - 152 =152

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 3 | 0 | 4 |
| - | 1 | 5 | 2 |
|  | 1  | 5 | 2 |

406 - 259 =247

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 4 | 0 | 6 |
| - | 2 | 5 | 9 |
|  | 2 | 4 | 7 |

1. **Լուծի՛ր խնդիրները։ Հաշվի՛ր էլեկտրոնային հաշվիչի օգնությամբ։**

Ա. Վարդուհին պատրաստեց 40 բլիթ: 40 բլիթ պատրաստելու համար օգտագործեց 1 լ կաթ, մեկ կգ ալյուր, կես կգ շաքարավազ, 1 թթվասեր, 4 ձու: Ինչքա՞ն գումար ծախսեց Վարդուհին:

|  |  |
| --- | --- |
| Գնացուցակ |  |
| 1 ձու | 70 դրամ |
| 1 կգ ալյուր | 400 դրամ |
| 1 կգ շաքարավազ | 400 դրամ |
| 1 թթվասեր | 250 դրամ |
| 1 լ կաթ | 420 դրամ |

Լուծում 420+400+200+250+4x70=1550

Պատ.՝1550 դրամ

Բ. Էվան պատրաստեց 30 կտոր պիցցա: 30 կտոր պատրաստելու համար օգտագործեց 5 խմոր, կես կգ պանիր, կես կգ հավի միս, 1 կետչուպ, 1 թթվասեր, 5 ձու: Ինչքա՞ն գումար ծախսեց Էվան:

|  |  |
| --- | --- |
| Գնացուցակ |  |
| 1 ձու | 50 դրամ |
| 1 խմոր | 200 դրամ |
| 1 թթվասեր | 280 դրամ |
| 1 կետչուպ | 320 դրամ |
| 1 կգ պանիր | 4000 դրամ |
| 1 կգ հավի միս | 2000 դրամ |

Լուծում 5x200+2000+1000+320+280+5x50=1000+3000+600+250=4000+850=4850

Պատ.՝4850 դրամ

1. **Հաշվի՛ր արտահայտության արժեքը:**

245 + 489 – 394 =340

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | 4 | 5 |  |  | 7 | 3 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| +4 | 8 | 9 |  | - | 3 | 9 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  7 | 3 | 4 |  |  | 3 | 4 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

354 + (789 – 428) = 715

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 7 | 8 | 9 |  |  | 3 | 5 | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - | 4 | 2 | 8 |  | + | 3 | 6 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 3 | 6 | 1 |  |  | 7 | 1 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1000 – (255 + 745 ) = 0

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2 | 5 | 5 |  |  | 1 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| + | 7 | 4 | 5 |  | - | 1 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 10 | 0 | 0 |  |  |  |  |  | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |

245 + (1000 – 195) =1050

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 0 | 0 | 0 |  |  | 2 | 4 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| - |  | 1 | 9 | 5 |  | + | 8 | 0 | 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 8 | 0 | 5 |  |  | 10 | 5 | 0 |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **Լուծի՛ր խնդիրները:**

Ա․ Օթարին պիտի լուծեր 20 խնդիր: Նա լուծեց խնդիրների կեսը: Քանի՞ խնդիր մնաց լուծելու:

Լուծում 20:2=10

Պատ․՝ 10 խնդիր

Բ․ Եվան պատրաստեց 40 օղաբլիթ: Օղաբլիթների կեսը բերեց դպրոց: Քանի՞ օղաբլիթ Եվան թողեց տանը:

Լուծում 40:2=20

Պատ․՝20 օղաբլիթ

Գ․ Դավիթն ուներ 200 դրամով: Նա իր գումարի կեսը տվեց Նարեկին: Ինչքա՞ն գումար մնաց Դավթի մոտ:

Լուծում 200:2=100

Պատ․՝ 100 դրամ

Դ․ Անիի տնից մինչև տատիկի տուն 1000 մ է: Անին անցավ ճանապարհի կեսը: Ինչքա՞ն ճանապարհ մնաց անցնելու:

Լուծում 1000:2=500

Պատ․՝ 500մ

1. **Շարքում պակասող թվերը գրի՛ր:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1000 | 2000 | 3000 | 4000 | 5000 | 6000 | 7000 | 8000 | 9000 | 10000 |
| 1001 | 1002 | 1003 | 1004 | 1005 | 1006 | 1007 | 1008 | 1009 | 1010 |

1. **Թվերը ներկայացրո՛ւ կարգային գումարելիների գումարի տեսքով:**

2457 = 2000 + 400 + 50 + 7

567 =500+60+7

6987=6000+900+80+7

1247=1000+200+40+7

3400=3000+400

3250=3000+200+50

3402=3000+400+2

1087=1000+80+7

6004=6000+4

1. **Թվերը դասավորի՛ր աճման կարգով:**

Ա․ 4510, 4150, 4015, 4105,4501, 4510,

4015, 4105, 4150, 4501, 4510,

Բ․ 5670, 5067, 5607, 5760, 5706, 5076

5067, 5076, 5607, 5670, 5706, 5760

1. **Լուծի՛ր խնդիրները:**

Ա․Նարեկը ուներ 1000 դրամ, նա իր գումարի կեսը տվեց Աննային, և Աննան ունեցավ 1500 դրամ: Սկզբում Աննան ինչքա՞ն գումար ուներ:

Լուծում 1000:2=500

 1500-500=1000

Պատ․՝1000 դրամ

Բ․Անահիտը ուներ 3400 դրամ, նա 400 դրամով մատիտներ գնեց, իսկ 1000 դրամով՝ ջրաներկ: Ինչքա՞ն գումար մնաց Անահիտի մոտ:

Լուծում 3400-(400+1000)=2000

Պատ․՝ 2000 դրամ

1. **Հաշվի՛ր արտահայտության արժեքը:**

45 : 9 + 36: 9 + 81: 9 + 18: 9 + 72: 9 + 27: 9+ 9: 9 + 90 : 9=5+4+9+2+8+3+1+10=42

42: 6 + 54: 6 + 12: 6 + 36: 6 + 6: 6 + 60 : 6 + 48: 6 + 24 : 6=7+9+2+6+1+10+8+4=47

1. **Լրացրու՛ պակասող թվերը:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1001 | 1002 | 1003 | 1004 | 1005 | 1006 | 1007 | 1008 | 1009 | 1010 |
| 1010 | 1020 | 1030 | 1040 | 1050 | 1060 | 1070 | 1080 | 1090 | 1100 |
| 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1600 | 1700 | 1800 | 1900 | 2000 |

1. **Թիվը նեկայացրո՛ւ կարգային գումարելիների գումարի տեսքով:**

2098=2000+90+8

6720=6000+700+20

1986=1000+900+80+6

2094=2000+90+4

8009=8000+9

2985=2000+900+80+5

9012=9000+10+2

3040=3000+40

1. **Գրի՛ր հաջորդող թիվը:**

2098, 2099

6720, 6721

1986, 1987

2094, 2095

8009, 8010

2985, 2986

9012, 9013

3040, 3041

1. **Գրի՛ր նախորդող թիվը:**

2098, 2097

6720, 6719

1986, 1985

2094, 2093

8009, 8008

2985, 2984

9012, 9011

3040, 3039

1. **Թվերը դասավորի՛ր աճման կարգով:**

Ա․4321, 3421, 3412, 4213

3412, 3421, 4213, 4321

Բ․ 3098, 3089, 3809, 3908

3089, 3098, 3809, 3908

1. **Հաշվի՛ր:**

4589 – 3589 =1000

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 4 | 5 | 8 | 9 |
| -3 | 5 | 8 | 9 |
| 1 | 0 | 0 | 0 |

3986 – 2985 =1001

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 3 | 9 | 8 | 6 |
| * 2
 | 9 | 8 | 5 |
| 1 | 0 | 0 | 1 |

2350 + 7652 =10002

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 | 3 | 5 | 0 |
| + 7 | 6 | 5 | 2 |
| 10 |  0 | 0 | 2 |

2308 + 3097=5405

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2 | 3 | 0 | 8 |
| + 3 | 0 | 9 | 7 |
| 5 | 4 | 0 | 5 |

3480 + 1214 =4694

7651 – 3240 =4411

9853 – 3512 =6341

1. **Թվերը գրի՛ր տառերով։**

4560 չորս հազար հիգ հարյուր վաթսուն

1452 հազար չորս հարյուր հիսուներկու

7485 յոթ հազար չորս հարյուր ութսունհինգ

4005 չորս հազար հինգ

6090վեց հազար իննսուն

7009յոթ հազար իննը

1. **Շարունակի՛ր ըստ օրինակի․ 2549 = 2 հզ․ 5 հրյ․ 4 տ․ 9 մ․**

4560=4հզ․5հրյ․6տ․0մ․

1452=1հզ․4հրյ․5տ․2մ․

7485=7հզ․4հրյ․8տ․5մ.

4005=4հզ․0հրյ․0տ․5մ․

6090=6հզ․0հրյ․9տ․0մ․

7009=7հզ․0հրյ․0տ․9մ․

**30․ Գրի՛ր հաջորդող թիվը։**

4560 4561

1452 1453

7485 7486

4005 4006

6090 6091

7009 7010

1. **Գրի՛ր նախորդող թիվը։**
2. 4560 4559
3. 1452 1451
4. 7485 7484
5. 4005 4004
6. 6090 6089
7. 7009 7008
8. **Թվերը դասավորել նվազման կարգով։**

4560, 1452, 7485, 4005, 6090, 7009

7485, 7009, 6090, 4560, 4005, 1452

1. **Թվի թվանշանները դասավորել այնպես, որ ստացվի հնարավոր ամենամեծ և ամենափոքր քառանիշ թիվը։**

4560 6540 4056

1452 5421 1245

7485 8754 4578

4005 5400 4005

6090 9600 6009

7009 9700 7009

1. **Լրացնել պակասող թիվը։**

4 օր 5 ժամ =101 ժամ

3 շաբաթ 5 օր = 26 օր

2 տարի 6 ամիս = 30 ամիս

4 ժամ 15 րոպե=255 րոպե

3 րոպե 15 վայրկյան =195 վայրկյան

1. ժամ 15 ր = 135 րոպե
2. **Լուծել խնդիրները։**

Ա․ Դպրոցով 3 ավտոբուսով և 4 մարդատար մեքենայով էքսկուրսիա գնացին։ Ամեն ավտոբուսի մեջ 15 մարդ էր նստել, իսկ ամեն մեքենայի մեջ՝ 5 մարդ։ Քանի՞ մարդ էր էքսկուրսիա գնացել։

Լուծում 3x15=45 4x5=20 45+20=65

Պատ․՝65 մարդ

Բ․ Գրապահարանն ունի 8 դարակ։ 5 դարակներից յուրաքանչյուրում կա 9 գիրք, իսկ մնացած դարակներից յուրաքանչյուրում՝ 10 գիրք։ Գրապահարանում քանի՞ գիրք կա։

Լուծում 5x9=45 3x10=30 45+30=75

Պատ․՝75 գիրք

Գ․ Գնացքը 5 վագոն ունի։ 4 վագոններից յուրաքանչյուրում 40 ուղևոր կա։ Քանի՞ ուղևոր կա 5-րդ վագոնում, եթե ամբողջ գնացքում կա 210 ուղևոր։

Լուծում 4x40=160 210-160=50

Պատ․՝50 ուղևոր

Դ․ Դահուկորդը մեկ ժամում 40 կմ է անցնում։ Նա 3 ժամում քանի՞ կմ կանցնի։

Լուծում 3x40=120

Պատ․՝120 կմ

Ե․ Ինքնաթիռը մեկ ժամում 450 կմ է անցնում։ 2 ժամում ինքնաթիռը քանի՞ կմ կանցնի։

Լուծում 2x450=900

Պատ․՝900 կմ

**35. Գրի՛ր թիվը։**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| հազարավոր | հարյուրավոր | տասնավոր | միավոր |  |
| 2 | 0 | 0 | 4 | 2004 |
| 2 | 0 | 4 | 0 | 2040 |
| 2 | 4 | 0 | 0 | 2400 |
| 4 | 5 | 0 | 0 | 4500 |
| 4 | 0 | 0 | 5 | 4005 |
| 4 | 0 | 5 | 0 | 4050 |

 **36. Թվերը դասավորի՛ր աճման կարգով։**

5090, 5007, 5900, 9050, 9005, 9500

5007, 5090, 5900, 9005, 9050, 9500

 **37.Թվերը գրի՛ր տառերով։**

5090, 5007, 5900, 9050, 9005, 9500

Հինգ հազար իննսուն, Հինգ հազար յոթ, Հինգ հազար իննը հարյուր, իննը հազար հիսուն, իննը հազար հինգ, իննը հազար հինգ հարյուր

 **38.Թվերը ներկայացրո՛ւ կարգային գումարելիների գումարի տեսքով։**

5090, 5009, 5900, 9050, 9005, 9500

5090=5000+0+90

5009=5000+0+0+9

5900=5000+900

9050=9000+50

9005=9000+5

9500=9000+500

  **39. Հաշվի՛ր։**

Թվերը մեծացրո՛ւ 10-ով, 100-ով, 1000-ով։

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | +10 | +100 | +1000 |
| 5090 | 5100 | 5190 | 6090 |
| 5009 | 5019 | 5109 | 6009 |
| 5900 | 5910 | 6000 | 6900 |
| 9050 | 9060 | 9150 | 10050 |
| 9005 | 9015 | 9105 | 10005 |
| 9500 | 9510 | 9600 | 10500 |

**40. Թվերը փոքրացրո՛ւ 10-ով, 100-ով, 1000-ով։**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | -10 | -100 | -1000 |
| 5090 | 5080 | 4990 | 4090 |
| 5009 | 4999 | 4909 | 4009 |
| 5900 | 5890 | 5800 | 4900 |
| 9050 | 9040 | 8950 | 8050 |
| 9005 | 8995 | 8905 | 8005 |
| 9500 | 9490 | 9400 | 8500 |

**41. Լուծի՛ր խնդիրները։**

Ա․ Գնացքը մեկ ժամում 52 կմ է անցնում։ 3 ժամում քանի՞ կմ կանցնի։

Լուծում 52x3=156 կմ

Պատ․՝ 156 կմ

Բ․ Հեծանվորդը մեկ ժամում 20 կմ է անցնում։ 5 ժամում քանի՞ կմ կանցնի։

Լուծում 20x5=100 կմ

Պատ․՝100 կմ

Գ․ Մոտոցիկլավարը 500 կմ ճանապարհը քանի՞ ժամում կանցնի, եթե մեկ ժամում 100 կմ է անցնում։

Լուծում 500:100=5 ժամ

Պատ․՝5 ժամ

**42.Հաշվի՛ր արտադրյալը։**

3 x 1 = 3

3 x 10 = 30

3 x 100 = 300

3 x 1000 = 3000

7 x 10 = 70

9 x 1000 =9000

4 x 100 = 400

6 x 10 =60

8 x 100 = 800

2 x 1000 = 2000

**42. Հաշվի՛ր գումարը։**

40 + 40 + 40 =120

****50 + 50 = 100

70 + 70 + 70 + 70 + 70 =30

20 + 20 +20 + 20 + 20 + 20 + 20 + 20 = 160

60 + 60 + 60 + 60 = 240

1. 30 + 30 + 30 + 30 + 30 + 30 + 30 +30 =

**43. Որոշի՛ր բանջարեղենների թվային արժեքները**

**44 . Գումարը ներկայացրո՛ւ արտադրյալի տեսքով․ օրինակ՝**

*40 + 40 + 40 = 3 x 40 = 120*

50 + 50 = 2 x 50 = 100

70 + 70 + 70 + 70 + 70 = 5 x 70 = 350

20 + 20 +20 + 20 + 20 + 20 + 20 + 20 = 8 x 20 = 160

60 + 60 + 60 + 60 = 4 x 60 = 240

30 + 30 + 30 + 30 + 30 + 30 + 30 + 30 +30 = 9 x 30 = 270

**45. Լուծի՛ր խնդիրները երկու տարբերակով։**

Ա․ 1 կգ գազարն արժե 300 դրամ, իսկ 1 կգ բազուկը՝ 200 դրամ։ Որքա՞ն դրամ է պետք վճարել 2 կգ գազար և 3 կգ բազուկն գնելու համար։

Լուծում

I տարբերակ 300x2+200x3=1200 դրամ

II տարբերակ 300+300+200+200+200=1200 դրամ

Պատ․՝ 1200 դրամ

Բ․ Որքա՞ն դրամ պետք է վճարել 5 կգ լոլիկի և 4 կգ վարունգի համար, եթե 1 կգ լոլիկն արժե 90 դրամ, իսկ 1 կգ վարունգն արժե 70 դրամ։

Լուծում

I տարբերակ 90x5+70x4=450+280=730 դրամ

II տարբերակ 90+90+90+90+90+70+70+70+70=730 դրամ

Պատ․՝ 730 դրամ

Գ․ Մեկ գրիչն արժե 60 դրամ, իսկ մեկ մատիտն արժե 90 դրամ։ 5-ական մատիտ և գրիչ գնելու համար որքա՞ն գումար է հարկավոր։

Լուծում

I տարբերակ 5x60+5x90=300+450=750 դրամ

II տարբերակ 60+60+60+60+60+90+90+90+90+90=750 դրամ

Պատ․՝ 750 դրամ

Դ․ Մեծ տուփի մեջ կա 40 ձու, փոքր տուփի մեջ կա 20 ձու։ Քանի՞ ձու կա 5 փոքր և 4 մեծ տուփի մեջ։

Լուծում4x40=160

I տարբերակ5x20=100

II տարբերակ160+100=260

Պատ․՝ 260 ձու

**45. Լրացրո՛ւ պակասող թվերը։**

2 կգ = 2000գ

7 կգ = 7000գ

1 տ = 1000 կգ

4 տ =4000կգ

1 ց = 100կգ

5 ց = 500կգ

7000 կգ = 7 տ

4000 կգ = 4տ

3000 գ = 3կգ

9000 գ = 9կգ

400 կգ =4ց

900 կգ =9ց

**46. Ո՞ր կտրոն է պոկվել պատկերից:**



4

46. **Հաշվի՛ր արտադրյալը:**

400x20=8000

60x50=3000

80x40=320

9x50=450

700x5=3500

200x90=1800

700x40=28000

600x70=42000

90x800=72000

 **47. Հաշվի՛ր արտադրյալը։**

7 x 1 =7

7 x 10 =70

7 x 100 = 700

7 x 1000 = 7000

9 x 10 = 90

4 x 1000 = 4000

2 x 100 = 200

5 x 10 = 50

7 x 100 = 700

1. x 1000 = 3000

**48. Հաշվի՛ր արտահայտւթյան արժեքը:**

30 x 40 = 1200

20 x 70 = 1400

300 x 8 = 2400

40 x 90 = 360

8 x 700 = 6900

900 x 5 = 4500

70 x 30 = 2100

30 x 30 = 900

 80 x 50 =400

**49. Լուծի՛ր խնդիրները։**

Ա․ 1 կգ խնձորն արժե 400 դրամ, իսկ 1 տանձը՝ 600 դրամ։ Որքա՞ն դրամ է պետք վճարել 4-ական կիլոգրամ խնձոր և տանձ գնելու համար:

Լուծում

I տարբերակ 400x4+600x4=1600+2400=4000

II տարբերակ 400+400+400+400+600+600+600+600=4000

Պատ․՝ 4000

Բ․ Ռազմիկն ուներ 6000 դրամ: Նա գնեց 4 կգ ձմերուկ և 3 կիլոգրամ սեխ: Որքա՞ն դրամ մնաց Ռազմիկի մոտ, եթե մեկ կիլոգրամ ձմերուկն արժեր 80 դրամ իսկ մեկ կիլոգրամ սեխը՝ 120 դրամ:

Լուծում 320x360=680

6000-680=5320

I տարբերակ 4x80=320

II տարբերակ 3x120=360

Պատ․՝ 5320

Գ. Մսով կարկանդակն արժե 90 դրամ, իսկ կարտոֆիլով կարկանդակը՝ 40 դրամ: Որքա՞ն գումար է հարկավոր 9-ական մսով և կարտոֆիլով կարկանդակ գնելու համար:

Լուծում

I տարբերակ 90x9+40x9=810+360=1270

II տարբերակ 90+90+90+90+90+90+90+90+90+40+40+40+40+40+40+40+40+40=1270

Պատ․՝ 1270

Դ․ Մսով խաչապուրին արժե 120 դրամ, իսկ պանրով խաչապուրին՝ 70 դրամ: Որքա՞ն գումար է հարկավոր 4 մսով և 6 պանրով կարկանդակ գնելու համար:

Լուծում

I տարբերակ 120x4+70x6=480+420=900

II տարբերակ 120+120+120+120+70+70+70+70+70+70=900

Պատ․՝ 900

**50. Լրացրո՛ւ պակասող թվերը։**

6 կգ =6000 գ

2 կգ =2000 գ

5 տ = 5000 կգ

3 տ =3000 կգ

2 ց =200 կգ

4 ց =400 կգ

2000 կգ = 2տ

8000 կգ = 8տ

1000 գ = 1կգ

8000 գ = 8 կգ

300 կգ =3 ց

800 կգ = 8 ց

**51. Թվերը գրի՛ր տառերով։**

4541 – չորս հազար հիգ հարյուր քառասուն մեկ

12.600 – տաս երկու հազար վեց հարյուր

37.610 – եռեսուն յոթ հազար վեց հարյուր տաս

55.348 – հիսուն հինգ հազար երեք հարյուր երեք քարասուն ութ

78.417 – յոթանասունութ հազար չորս հարյուր տասնյոթ

35.601 – երեսունհինգ հազար հազար վեց հարյուր մեկ

315.605 – երեք հարյուր տասնհինգ հազար վեց հարյուրհինգ

 721.400 – յոթ հարյուր քսան մեկ հազար չորս հարյուր

631.924 – վեց հայրուր երեսուն մեկ հազար ինն հայրուր քսան չորս

935.001 – ինն հարյուր երեսուն հինգ հազար մեկ

800.900 –ութ հարյուր հազար ինն հարյուր

800.090 – ութ հարյուր հազար իննսուն

* 1. – ութցուն հազար ինն

**52. Թվանշանները վերադասավորի՛ր այնպես, որ ստացվի հնարավոր ամենամեծ թիվը։**

48.951 –98.541

67.924 –97.642

70.971 – 97.710

* 1. – 85.000
	2. – 85.100
	3. - 85.200

**53. Շարունակի՛ր ըստ օրինակի։**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3450 | 3451 | 3460 |
| 7240 | 7242 | 7250 |
| 1630 | 1637 | 1640 |
| 6370 | 6379 | 6380 |
| 2450 | 2454 | 2460 |

1. **Լուծի՛ր խնդիրները։**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 հատը | 2 հ | 5 հ | 9 հ |
| մատիտ  | 70 դր․  | 140 | 350 | 630 |
| Վրձին | 300 | 600 | 1500 | 2700 |
| Սրիչ | 200 | 400 | 1000 | 1800 |
| ջրաներկ | 400 | 800 | 2000 | 3600 |
| նոթատետր | 2000 | 4000 | 10000 | 18000 |
| բառարան | 5000 | 10000 | 25000 | 45000 |

Որքա՞ն գումար է հարկավոր

Ա․Երեք մատիտ, չորս սրիչ,մեկ նոթատետր գնելու համար:

Լուծում 3x70+4x200+2000=210+800+2000=3010դր

Պատ․՝3010 դր

Բ․ Վեց սրիչ, յոթ ջրաներկ,երեք բառարան գրելու համար։

Լուծում 6x200+7x400+3x5000=1200+2800+15000=19000 դր

Պատ․՝ 19000 դր

**55. Թվերը գրի՛ր տառերով։**

15.200=տասնհինգ հազար երկու հարյուր

21.610 =քսանմեկ հազար վեց հայրուր տաս

78.004 =յոթանասունութ հազար չորս

34.098 =երեսունչորս հազար ինսունութ

321.800 =երեք հարյուր քսանմեկ հազար ութ հարյուր

* 1. =քարասուներկու հազար հինգ հարյոր ութցուն

801.607 =ութ հարյուր մեկ հազար վեց հարյուր յոթ

400.004 =չորս հարյուր հազար չորս

**56. Թվերը ներկայացրո՛ւ կարգային գումարելիների գումարի տեսքով։**

15.200=10.000+5000+200

21.610 =20.000+1000+600+10

78.004 =70.000+8.000+4

321.800 =300.000+20.000+1000+800

425.080 =400.000+20.000+5000+80

* 1. =80.000+100+9

**57. Հաշվի՛ր արտահայտության արժեքը ։**

4 x 1 = 4

4 x 10 = 40

4 x 100 = 400

4 x 1000 = 4000

4 x 10.000 = 40.000

1. x 100.000 = 400.000

14 x 100 = 1400

140 x 100 =14.000

32 x 1000 = 32000

220 x 10 = 2200

25 x 30 = 750

25 x 300 = 7500

250 x 300 = 75000

**58. Լուծի՛ր խնդիրները ։**

Ա․Հինգ պաղպաղամ արժե 500 դրամ ։ Ինչքա՞ն գումար է հարկավոր 7 պաղպաղակ գնելու համար ։

Լուծում 500:5=100դր 7x100=700 դր

Պատ․՝ 700դր

Բ․Դավիթը գնեց մեկ գնդակ և երեք գլխարկ , վճարեց ընդամենը 3700 դրամ ։ Ինչքա՞ն արժե մեկ գլխարկը , եթե 1 գնդակն արժե 700 դրամ:

Լուծում (3700-700):3=1000 դր

Պատ․՝ 1000 դր

Գ․Արամը գնեց 4 մատիտ և 2 սրիչ ։ Վճարեց ընդամենը 1000 դրամ : Ինչքա՞ն արժե 1 մատիտը եթե 1 սրիչը 300 դրամ է։

Լուծում (1000-300x2):4=100 դր

Պատ․՝ 100 դր

Դ․ Նարեն 4 կարկանդակի և 2 փթաբլիթի համար վճարեց 800 դրամ : Ինչքա՞ն արժե 1 կարկանդակը, եթե 1 փքաբլիթը արժե 200 դրամ ։

Լուծում (800-2x200):4=100 դր

Պատ․՝ 100 դր

**59. Լրացրո՛ւ աղյուսակի դատարկ վանդակները ։**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Նախորդող թիվը | Թիվը | Հաջորդող թիվը |
| 6999 | 7000 | 7001 |
| 7999 | 8000 | 8001 |
| 3269 | 3270 | 3271 |
| 1799 | 1800 | 1801 |
| 11.999 | 12.000 | 12.001 |
| 837.799 | 837.800 | 837.801 |
| 204.099 | 204.100 | 204.101 |
| 499.999 | 500.000 | 500.001 |

**60. Թվերը գրի՛ր թվանշաններով:**

չորս հարյուր հիսունհինգ հազար երկու հարյուր վաթսունութ – 455.268

երկու հարյուր հիսունվեց հազար ութ հարյուր քսանհինգ – 256.825

վեց հազար յոթ հարյուր քսանմեկ – 6721

քսանվեց հազար ութ հարյուր տասնմեկ – 26.811

հինգ հազար հինգ հարյուր – 5500

տասը հասզար վեց հարյուր ութսունութ – 10.680

երկու հազար երկու -2002

չորս հազար տասնվեց –4016

**61. Թվերը ներկայացրո՛ւ կարգային գումարելիների տեսքով և դասավորի՛ր աղյուսակում:**

128 223 = 100 000 + 20 000 + 8 000 + 200 + 20 + 3

659 300=600.000+50.000+9000+300

456 709=400.000+50.000+6.000+700+9

408 963=400.000+8000+900+60+3

104 236=100.000+4000+200+30+6

477 496=400.000+70.000+7000+400+90+6

147 658 =100.000+40.000+7000+600+50+8

233 659=200.000+30.000+3000+600+50+9

100 306=100.000+300+6

106 002=100.000+6000+2

62. Գրի՛ր այն վեցանիշ թիվը, որի միավորը 3 է, հարյուր հազարավորը՝ 7, իսկ մյուս թվանշանները՝ 0:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |

63. Գրի՛ր այն վեցանիշ թիվը, որի տասնավորը 2 է, հազարավորը՝ 1, իսկ մյուս թվանշանները՝ 7:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7 | 7 | 1 | 7 | 2 | 7 |

64. Գրի՛ր այն վեցանիշ թիվը, որի տասնավորը 9 է, հարյուրավորը 5 է հազարավորը՝ 1, իսկ մյուս թվանշանները՝ 0:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **0** | **0** | **5** | **9** | **0** |

**65. Լուծի՛ր խնդիրը։**

Որքա՞ն դրամ պետք է վերադարձնի վաճառողը Հայկին, եթե նա գնել է 3 կգ խնձոր, 3 կգ դեղձ, 2 կգ տանձ, 4 կգ սալոր և վաճառողին տվել մեկ հատ 10 000 դրամանոց թղթադրամ:

|  |  |
| --- | --- |
| Անվանումը | 1 կգ-ի արժեքը |
| Խնձոր | 5 x 50 | 250 |
| Դեղձ | 4x100+3 x 20 | 460 |
| Տանձ | 70 x 4 | 280 |
| Սալոր | 5 x 60 + 4 x 10 | 340 |

10000-(3x250+3x460+2x280+4x340)=5950

Լուծում 750+1380+560+1360=4050

Պատ․՝

**66. Պատմի՛ր 168400 թվի մասին:**

1. Թիվը գրի՛ր տառերով. Հարյուր վաթսունութ հազար չորս հարյուր

2. Ներկայացրո՛ւ կարգային գումարելիների գումարի տեսքով

168.400=100.000+60.000+8.000+400

3. Հարևան թվերն են

168.399 168.400 168.401

4. Հաջորդող թիվն է 168.400 168.401

5. Նախորդող թիվն է 168.399 168.400

6. Մեծացրո՛ւ 100090-ով, 10493-ով, 7329–ով.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 6 | 8 | 4 | 0 | 0 |  |  | 1 | 6 | 8 | 4 | 0 | 0 |  |  | 1 | 6 | 8 | 4 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |  |
| + | 1 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 |  | + |  | 1 | 0 | 4 | 9 | 3 |  | + |  |  | 7 | 3 | 2 | 9 |  |  |  |  |  |  |
|  | 2 | 6 | 8 | 4 | 9 | 0 |  |  |  | 7 | 8 | 8 | 9 | 3 |  |  | 1 | 7 | 6 | 7 | 2 | `9 |  |  |  |  |  |  |

7. Փոքրացրո՛ւ 46308-ով, 9372-ով, 509-ով.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 | 6 | 8 | 4 | 0 | 0 |  |  | 1 | 6 | 8 | 4 | 0 | 0 |  |  | 1 | 6 | 8 | 4 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
| \_ |  | 4 | 6 | 3 | 0 | 8 |  | \_ |  |  | 9 | 3 | 7 | 2 |  | - |  |  |  | 5 | 0 | 9 |  |  |  |  |  |
|  | 1 | 2 | 2 | 0 | 9 | 2 |  |  | 1 | 5 | 2 | 0 | 2 | 8 |  |  | 1 | 6 | 7 | 8 | 9 | 1 |  |  |  |  |  |

8. Մեծացրո՛ւ 100 անգամ.16840000

9. Փոքրացրո՛ւ 10 անգամ.16840

10. Թվի թվանշաններով կազմի՛ր հնարավոր ամենափոքր վեցանիշ թիվը.100468

11. Թվի թվանշաններով կազմի՛ր հնարավոր ամենամեծ վեցանիշ թիվը.864100

12. Թվի թվանշաններով կազմի՛ր 5 վեցանիշ թիվ.86410 86140 46801 14680 68410

13. Կազմածդ թվերը դասավորի՛ր աճման կարգով.14680 68410 46801 86140 86410

**67. Լուծի՛ր խնդիրները։**

Ա.Հեծանվորդն I օրն անցավ 115 կմ ճանապարհ, իսկ II օրը՝ 15 կմ-ով ավելի, քան I օրը:   III օրը ինչքա՞ն ճանապարհ անցավ հեծանվորդը, եթե հայտնի է, որ երեք օրում միասին անցավ 400 կմ:

Լուծում 115+15=130 400- (115+130)=155

Պատ․՝155 կմ:

Բ․ Հայկը տնից դուրս եկավ ժամը 11:35 և 45 րոպեից հասավ դպրոց: Ժամը քանիսի՞ն Հայկը դպրոց հասավ:

Լուծում 35+45=80=1ժ20ր

Պատ․՝12:20

Գ․ Մայրիկը 1կգ ելակի և 5 կգ խնձորի համար վճարեց 3760 դրամ: Ի՞նչ արժե 1 կգ ելակը, եթե հայտնի է, որ մայրիկը 1կգ խնձորի համար վճարել է 500 դրամ:

Լուծում 3760- 5x500=1260

Պատ․՝1260 դրամ

Դ․ Գրիգորը, վճարելով 2180 դրամ, գնել է 1 տետր և 5 տուփ մատիտ: Ի՞նչ արժե 1 տետրը, եթե հայտնի է, որ 1 տուփ մատիտն արժե 400 դրամ:

Լուծում 2180-5x400=180

Պատ․՝180 դրամ

Ե․ Մայրիկը 5 կգ խնձորին 500 դրամ էր վճարել։ 700 դրամով ինչքա՞ն խնձոր կարելի է գնել։

Լուծում 500:5=100 700:100=7

Պատ․՝7 կգ

Զ․ 2 ալբոմը 2000 դրամ արժե։ 8000 դրամով քանի՞ ալբոմ կարելի է գնել։

Լուծում 2000:2=1000 8000:1000=8

Պատ․՝8

Է․ 3 ավտոբուսով և 6 մարդատար մեքենայով զբոսաշրջիկներ Մատենադարան եկան։ Ամեն ավտոբուսի մեջ 25 մարդ էր նստել, իսկ ամեն մեքենայի մեջ՝ 5 մարդ։ Քանի՞ մարդ էր Մատենադարան էքսկուրսիա եկել։

Լուծում 3x25+6x5=105

Պատ․՝105

**68. Հաշվի՛ր արտահայտության արժեքը։**

400 x 20 – 30 x 200=2000

500 x 40 – 20 x 900 =2000

300 x 200 + 40 x 50 =62000

900 x 40 – 60 x 600=0

**69. Լուծի՛ր խնդիրները։**

Ա․ Ծառատունկին մի շարքի վրա տնկեցին 20 թուփ: Նիկան տնկեց վերջից հաշված 10-րդ թուփը: Սկզբից հաշված՝ ո՞րերորդ թուփը տնկեց Նիկան:

Պատ․՝11

Բ․ Վիլյամը սկսեց հաշվել 4-ից երեքներով՝ 4, 7, 10, … 31: Քանի՞ թիվ արտասանեց Վիլյամը:

Պատ․՝10

Գ․ Բազմահարկ շենքի յուրաքանչյուր հարկում երեք բնակարան կա: Ո՞րերորդ հարկում է 27-րդ բնակարանը:

Պատ․՝9

Դ․ Յոթ եղբայրներից յուրաքանչյուրն ունի մեկ քույր: Քանի՞ երեխա կա այդ ընտանիքում:

Պատ․՝8

**70. Գտի՛ր անհայտ թիվը։**



2x4+3=11

3x4-3=9

2x3-4=2

**71. Պատմի՛ր 427 900 թվի մասին:**

1. Թիվը գրի՛ր տառերով. Չորս հարյուր քսանյոթ հազար ինն հարյուր

2. Ներկայացրո՛ւ կարգային գումարելիների գումարի տեսքով

427900=400000+20000+7000+900

3. Հարևան թվերն են 427899 427900 427901

4. Հաջորդող թիվն է 427901

5. Նախորդող թիվն է 427899

6. Մեծացրո՛ւ 102014-ով, 27013-ով, 2390–ով.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 4 | 2 | 7 | 9 | 0 | 0 |  |  | 4 | 2 | 7 | 9 | 0 | 0 |  |  | 4 | 2 | 7 | 9 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
| + | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 4 |  | + |  | 2 | 7 | 0 | 1 | 3 |  | + |  |  | 2 | 3 | 9 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | 5 | 2 | 9 | 9 | 1 | 4 |  |  | 4 | 5 | 4 | 9 | 1 | 3 |  |  | 4 | 3 | 0 | 2 | 9 | 0 |  |  |  |  |  |

7. Փոքրացրո՛ւ 106308-ով, 92372-ով, 1509-ով.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 4 | 2 | 7 | 9 | 0 | 0 |  |  | 4 | 2 | 7 | 9 | 0 | 0 |  |  | 4 | 2 | 7 | 9 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
| - | 1 | 0 | 6 | 3 | 0 | 8 |  |  |  | 9 | 2 | 3 | 7 | 2 |  |  |  |  | 1 | 5 | 0 | 9 |  |  |  |  |  |
|  | 3 | 2 | 1 | 5 | 9 | 2 |  |  | 3 | 3 | 5 | 6 | 2 | 8 |  |  | 4 | 2 | 6 | 3 | 9 | 1 |  |  |  |  |  |

8. Մեծացրո՛ւ 100 անգամ. **42 790 000**

9. Փոքրացրո՛ւ 10 անգամ. **42 790**

10. Թվի թվանշաններով կազմի՛ր հնարավոր ամենափոքր վեցանիշ թիվը.200479

11. Թվի թվանշաններով կազմի՛ր հնարավոր ամենամեծ վեցանիշ թիվը. 974200

12. Թվի թվանշաններով կազմի՛ր 5 վեցանիշ թիվ. 42709 24790 49702 27490 74290

13. Կազմածդ թվերը դասավորի՛ր աճման կարգով.24790 27490 42709 49702 74290

**72. Գտի՛ր պակասող թիվը։**

**(12+4x2)x3=60**

2+3x3+3x3=20

12+2+2=16

2x(12+3x2)+2x3=42

**73. Պատմի՛ր 807 000 թվի մասին:**

1. Թիվը գրի՛ր տառերով. Ութ հարյուր յոթ հազար

2. Ներկայացրո՛ւ կարգային գումարելիների գումարի տեսքով

**807 000=800000+7000**

3. Հարևան թվերն են 806999 **807 000 807001**

4. Հաջորդող թիվն է 807001

5. Նախորդող թիվն է 806999

6. Մեծացրո՛ւ 500000-ով, 10093-ով, 3200–ով.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 8 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 |  |  |  | 8 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 |  |  | 8 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |
| + | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  | 1 | 0 | 0 | 9 | 3 |  |  |  |  | 3 | 2 | 0 | 0 |  |  |  |  |
| 1 | 3 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 |  |  |  | 8 | 1 | 7 | 0 | 9 | 3 |  |  | 8 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 |  |  |  |  |

7. Փոքրացրո՛ւ 300008-ով, 90200-ով, 5000-ով.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 8 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 |  |  | 8 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 |  |  | 8 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
| - | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |  |  |  | 9 | 0 | 2 | 0 | 0 |  |  |  |  | 5 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | 5 | 0 | 6 | 9 | 9 | 2 |  |  | 7 | 1 | 6 | 8 | 0 | 0 |  |  | 7 | 9 | 2 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |

8. Մեծացրո՛ւ 100 անգամ. **80 700 000**

9. Փոքրացրո՛ւ 10 անգամ. **80 700**

10. Թվի թվանշաններով կազմի՛ր հնարավոր ամենափոքր վեցանիշ թիվը. **700 008**

11. Թվի թվանշաններով կազմի՛ր հնարավոր ամենամեծ վեցանիշ թիվը. 870 000

12. Թվի թվանշաններով կազմի՛ր 5 հնգանիշ թիվ. 870000 807000 800700 700008 700800

13. Կազմածդ թվերը դասավորի՛ր աճման կարգով.700008 700800 800700 807000 870000