#  **(2 класс)**

***1 Шакмакларга төшереп калдырылган саннарны куй* :**

50+ =70 100 –1=

1+39= 87- =80

 60- =30 30-1=

 49+1= 56- =6

 80-36=80- -6=

 64-30=60-30+ =

 56+7=56+ + =

 42-9=42- - =

***2.Аңлатмалардагы гамәл тәртибен билгелә*:**

 а)87-80+15

 б)63+(16-9)

 ***3.а) Чагыштырырга*:**

24+20....24+2 51-50....51-5

32+7....23+7 21+35....56

 ***б)Ялгыш язмаларның астына сыз*:**

30+31 60-40 20-20 5-0

12+6=20-6 54+32=32+45

 *4. Уңайлы юл белән чишелгән аңлатманың астына сыз:*

 а ) 77+5+3=(77+5)+3=82+3=85

 б) 77+3+3=(77+3)+5=80+5=85

 ***5 .Таблицаны тутыр:***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Кимүче |  | 9 | 43 | 19 |  | 47 |
| Киметүче | 7 | 4 |  |  | 6 | 35 |
| *Аерма* | 11 |  | 12 | 15 | 14 |  |

 ***6.Ялгыш җавапларның асларына сыз .Җәя эченә дөрес җавапны яз.***

 45+5=50 (...) 8+69=78(...)

 0+9=0(...) 15+32=47(...)

 68-57=12(...) 20-16=14(...)

 49-15=34(...) 67-20=47(...)

1. ***Аңлатмаларны яз һәм аларның кыйммәтләрен исәплә*:**

А) 25кә 50 һәм 20 саннарының аермасын кушарга;

) 75 һәм40 саннарының аермасына 52не кушарга

 ***(2 кл)***

 ***Вариант* 2**

***1.Исәплә :***

*:*

9-2= 6-6=

6+0= 5+4=

7-0= 7-3=

*Суммаларны - зәңгәр*

# Аермаларны кызыл төс белән билгелә

 ***2. Өчпочмак һәм квадрат арасындагы чыршыны буя* :**

***3. Мәсьәләне чиш* :**

 Фёдор 6 хат язды . 4 хатны ул Шарик белән Матроскинга , калганнарын әтисе белән әнисенә Кырымга җибәрде . Фёдор Кырымга ничә хат җибәр-де?

 ***4. 7 дән 15 кә кадәр саннарны арта бару тәртибендә яз* :**

4 7 5 12 6 9 11 8 15 10 9

1. ***Тигезлекләр дөрес булырлык итеп буш шакмакларны тутыр* :**

 15-5= 17- =16 +11=12

 16+ =18 -10=3 16- =0

***6. Күп нокталар урынына + һәм - билгеләрен тигезлекләр дөрес булырлык итеп куй .***

 8....10=18 6...3=7...2 4....2....1=7

 16+...=18 3...3=7...1 6....3....1=0

***Таблицалы кушу-алу.(2кл)№3***

 ***Вариант 1***

1. ***6 һәм 4 нең суммасын һәм аермасын исәпләргә***

**2. *Дөрес җавапларның асларына сыз*:**

А. 6ны 5кә арттырырга :

Җавап: 10, 12, 11.

Б. 13не 6га кимет:

Җавап:5, 6, 7.

В. 15 6дан ничәгә зур?

Җавап: 7 ,8, 9

Г. 7 13тән ничәгә кечкенә?.

Җавап: 5, 6, 7.

1. ***Җавабы 6 булган мисалларның асларына сыз*:**

 10-3 8+2 14-8 16-10

6+0 12-6 6-0 8+6

4*.****Нокталар урынына тиешле саннарны куй*** *:*

6+4+...=13 18-7-...=2

7+...+6=16 15-...-1=9

5*.****Нокталар урынына нинди тамга куярга кирәк ? Дөрес тамганың астына сыз.***

А. 15-6....17-9 Б. 8+8...17-9

 Җавап: < > = Җавап: < > =

В. 12-7...13-6

 Җавап: < > =

6*.* ***Дөрес җавапның астына сыз* :**

 А. Киметүче 8, аерма 5 булса .кимүче ничә булыр?

 Җавап:3. 13, 12.

 Б. Сумма 11; беренче кушылучы 5 ; икенче кушылучы ничә?

 Җавап: 16, 7, 6.

 В. Кимүче 13 , аерма 4 , киметүче ничәгә тигез?

 Җавап: 9 , 17 , 8.

***Таблицалы кушу-алу.(2кл)***

 ***Вариант 2***

***1)7 һәм 6 ның суммасын һәм аермасын исәпләргә***

***2)Дөрес җавапларның асларына сыз*:**

А. 7не 4кә арттырырга :

Җавап:10, 12, 11.

Б. 14не 7гә кимет:

Җавап:5, 6, 7.

В. 12 8дән ничәгә зур?

Җавап: 4, 5, 6.

Г. 6 11дән ничәгә кечкенә?.

Җавап:4 , 5, 6

***3)Җавабы 6 булган мисалларның асларына сыз*:**

10-4 8-2 18-8 17-10

7+0 14-7 7-0 8+5

**4*.Нокталар урынына тиешле саннарны куй :***

7+3+...=17 16-5-...=3

8+2+...15 14-...-1=9

**5*.Нокталар урынына нинди тамга куярга кирәк ? Дөрес тамганың астына сыз.***

А. 14-8....11-6 Б. 7+7...9+5

 Җавап: < > = Җавап: < > =

В. 13-9...14-8

 Җавап: < > =

**6*. Дөрес җавапның астына сыз* :**

 А. Киметүче 6, аерма 9 булса .кимүче ничә булыр?

 Җавап:3. 14, 15

 Б. Сумма 12; беренче кушылучы 7 ; икенче кушылучы ничә?

 Җавап: 19, 6, 5.

 В. Кимүче 15 , аерма 7 , киметүче ничәгә тигез?

 Җавап: 8, 9 , 10.

 ***(2КЛ)***

 ***Вариант 1***

*Дөрес +*

*Ялгыш-*

1) 14 һәм 8 саннарының аермасы 7

2) 11 не 7 гә киметсәң 5 килеп чыга

3) 14 8 гә караганда 5 кә зуррак

4) 9 20 гә караганда 11гә зуррак

 5) 8не 5 кә арттырсаң 13 килеп чыга

 6) 13 һәм 4 саннарының аермасы 16 га тигез

 ***№4 (2КЛ)***

#  **Вариант 2**

 *Дөрес +*

 *Ялгыш* –

1)15 һөм 4 саннарының суммасы

2)12 не 8 гә арттырсаң 20 килеп чыга

3)15 7 гә караганда 8 гә зуррак

4)17 не 9 га киметсәң 9 килеп чыга

5) 3 12 гә караганда 9 га кечерәк

6)15 һәм 9 саннарының аермасы 6 га тигез

 ***№5 (2кл)***

 ***Вариант* 1**

***1) Тигезлектә нәрсә билгесез икәнлеген билгелә***

 ***( -сумма, -кушылучы*)**

12-...=18 ...+18=19

7+...=17 0+16=...

11+9=... ...+0=....

***2)Биремне үтә ,җавапны рамкалар эченә яз.***

А. 7 18 дән ничәгә кечкенә? ( )

Б. 13 5 тән ничәгә зур? ( )

В. 5 һәм 6 саннарының суммасын 4 кә арттыр ( )

Г. 16һәм 8 саннарының аермасын 0 гә кимет ( )

Д. 12 не 4 һәм 2 саннарының аермасына кимет ( )

**3) Әгәр күп нокталар урынына 6 куйсак бөтен тигезлекләр дә дөрес** булыр-мы? ( Әйе +, Юк -)

 ….+4=10 …+7=13

18-…=13 8+…=14

***4)Аңлатманы дөрес җавап белән тоташтыр***

А. 7+5 13 Б. 16-8 6

 8+8 15 14-7 5

 6+7 16 15-9 8

 9-4 11 13-7 9

 4+7 12 12-4 7

 5+6 17 11-2 4

***5)Җаваплары тигез булган аңлатмаларны тоташтыр***

А.8+3 9+3 Б . 12-4 13-4

 7+9 8+7 14-5 12-7

 7+5 6+5 11-6 16-8

 9+6 8+8 13-6 14-7

**6)Аңлатманы аның җавабы белән тоташтыр :**

 12-7+9 12

 13+5-9 13

 16-9+5 14

 11-4+6 9

 8+7-6 11

 ***№5 (2кл)***

 ***Вариант* 2**

***1) Тигезлектә нәрсә билгесез икәнлеген билгелә***

 ***( Кимүче , киметүче , аерма )***

 13-...=7 15-6=....

 12-6=... ....-4=8

 ...-5=8 11-...=6

***2)Биремне үтә ,җавапны рамкалар эченә яз.***

А. 13 6 дан ничәгә зур ? ( )

Б. 5 11 дән ничәгә зур? ( )

В. 12 һәм 7 саннарының аермасын 5 кә арттыр ( )

Г. 8 һәм 7 саннарының сумммасын 0 гш кимет ( )

Д. 15 санын 5 һәм 2 саннарының суммасына кимет ( )

**3) Әгәр күп нокталар урынына 7 куйсак бөтен тигезлекләр дә дөрес булыр-мы? ( Әйе +, Юк -)**

 ….+8=15 …+7=14

16-...=8 10+…=17

***4)Аңлатманы дөрес җавап белән тоташтыр***

А. 8+4 13 Б. 17-8 5

 9+2 17 12-7 4

 6+7 15 15-9 3

 9+8 11 14-8 8

 7+8 12 11-7 6

 5+9 14 13-5 9

***5)Җаваплары тигез булган аңлатмаларны тоташтыр***

А.7+5 9+7 Б . 15-8 13-4

 9+4 7+7 13-5 12-7

 8+8 6+56 12-9 16-8

 6+8 8+5 13-6 14-8

**6)Аңлатманы аның җавабы белән тоташтыр :**

 12-5+9 9

 14-5+9 18

 8+5-4 10

 11-4+6 16

 9+6+3 13

 ***№6***

 ***21 дән 100гә кадәр нумерация***

 ***1) Саннарны цифралар белән яз***

 Утыз , илле алты , сиксән бер , кырык , алтмыш өч .

1. ***Җәяләр эченә саннар яз (....)***

А. Биш дистә (...)

Б. Җиде дистә һәм 4 берәмлек (...)

В. Тугыз дистә бер берәмлек (...)

Г. Тугыз дистә (...)

1. ***Саннарны тәртип буенча яз* :**

 А. 37 дән 48 гә кадәр

 Б. 76 дан 83 кә кадәр

1. ***Нокталар урынына күрше саннарны яз ( алдан һәм арттан килгән* *саннарны )***

 А. ...,59,...

 Б. ....,70,....

 В. ...,44,....

 Г. ...,51,...

 ***5)Саннарны яз* :**

 А. Арта бару тәртибендә

 75, 18, 24, 31, 90, 52. ( ..................................................................)

 Б. Кимү бару тәртибендә :

 17, 45, 50, 84, 23, 31. (..................................................................)

1. ***“Дөрес” +***

***“Ялгыш “ –***

 А. 27 санында 7 дистә һәм 2 берәмлек ( )

 Б. 38 саны саннар рәтендә 37 һәм 39 саннары арасында тора ( )

 В. 80 саны 79 дан 1 гә зуррак ( )

 Г. 50 не 1 гә киметсәң 58 килеп чыга ( )

 Д. 7 дистә= 17 берәмлек ( )

***№7 (2 класс )***

 ***1) Һәрбер аңлатманың кыйммәте 47 гә тигез (Әйе -; юк + )***

 46+1 48-1

 40+7 57-10

1. ***Саннарны чагыштыр (> < тамгасы куй )***

 17...21 97...79 40...40

 73...64 99...100 51...50

1. ***Үрнәккә карап саннарны сумма рәвешендә күрсәт :***

 48=40+8 92=...+... 84=...+...

 63=...=... 37=...+... 21=...+...

1. ***Аңлатмаларны яз һәм аларның кыйммәтләрен исәплә***

 А. 73 санын 70 кә киметергә

 .....................................................................

 Б. 57 белән 7 саннарының аермасын тап

.......................................................................

 В.50 не8гә арттырырга

........................................................................

 Г. 49 һәм 1 саннарының суммасын табарга

........................................................................

1. ***Күп нокталар урынына 1 не куйсак тигезлекләр дөрес була (Әйе + ; юк -)***

74-4>68+…

 58+... < 63-3

 20-... < 29-20

1. ***Күп нокталар урынына тигезсезлекләр дөрес булырлык итеп + һәм –тамгаларын куярга***

 А. 39-9 > 30...1

 59-9 < 50....1

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | Баллар саны | Билге |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

***№8 (2 класс)***

 ***100 эчендә кушу һәм алу***

***1) 43 , 9, 50 , 34 саннарын 5кә арттыр***

 Җаваплар:

1. ***Күп нокталар урынына тиешле саннарны куй****:*

 А. 60+...=80 99+1=...

 56-...=50 70-...=40

 Б 90-23=90-...-3=...

 58-20=50-20+...=

 45+8=45+...+...=...

 63-7=63-...-...=

1. ***Аңлатмаларның кыйммәтен исәплә*:**

 А. 73-70+18=...

 Б. 54+(18-9)=...

 В. 67-(17+3)

1. ***Дөрес +***

***Ялгыш*-**

А. 57 не 30 га арттырсаң 60 килеп чыга ....

Б. 49 һәм 5 нең аермасы 44 була ....

В. 67 гә 8 не кушсаң 75 килеп чыга ...

Г. 54 һәм 3 саннарының саннарының суммасы ...

Д. 79 ны 8 гә киметсәң 70 була .

***5) Җаваплар дөресме ?***

А. 15+6=21( ) Г. 48-9=39( )

 Б..4+24=38( ) Д. 90-4-86 ( )

В. 37-8=30 ( ) Е. 12+13=24( )

1. ***Исәпләмичә генә аңлатмаларны чагыштыр :***

38+42...42+38 14+23...25+14

39+26...37+26...37+24 20+30...20+28

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | Баллар | Билге |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

 ***№9 ( 2 кл )***

 ***Мәсьәләләр***

***1****.****Мәсьәләләрне укы . Аларның ничә гамәл белән чишелгәнен аңлат .***

1) Агачта 26 груша бар. Агач төбендә 12 грушага кимрәк . Агач төбендә ничә груша бар ?

..................................................................................................................................

2) Беренче түтәлдән 5 кг кыяр , икенче түтәлдән дә шуның кадәр үк кыяр өзеп алдылар . Әби 6 кг кыярны тозлады .Ничә кг кыяр калды?

3) Әни 18 коймак пешерде. Берничә коймакны ашадылар. 11 коймак калды. Ничә коймак ашадылар?

***2.Мәсьәләне укы. Һәрбер сорау астына гамәл тамгасын яз*.**

Балалар бакчасы өчен 14 куян , куяннардан 5 кә кимрәк керпе уенчыгы ясадылар . Балалар бакчасы өчен барлыгы ничә уенчык ясаганнар ?

 Ничә керпе ясаганнар ?

 Барлыгы ничә уенчык ясаганнар ?

 Чишелеш ......................................................................................

 Җавап:

 *3 .* ***Дөрес җавапның астына сыз :***

 1) Беренче шүрлектә 9 китап , икенче шүрлектә 8 китап . 7 китапны алдылар . Ике шүрлектә барлыгы ничә китап калды ?

 *Җаваплар: А) 10 ; Б) 24 ; В) 17.*

1. Әни ит белән 20 пәрәмәч , кәбестә белән 10 пәрәмәчкә азрак пешерде . Әни барлыгы ничә пәрәмәч пешерде ?

*Җаваплар: А) 10 ; Б) 30 ; В) 20*

1. ***Мәсьәләне чиш . Чишелешне аңлат* .**

 Тиендә 7 ак гөмбә , 3 усак гөмбәсе бар . Берничә гөмбәне ашагач тиеннең 6 гөмбәсе калды . тиен ничә гөмбәне ашаган ?

 Чишелеш ......................................................................................................

 Җавап:...........................................................................................................

* 1. ***. Мәсьәләне чиш . Чишелешен яз .***

Бер үрдәкнең 9 бәбкәсе бар , икенчесенеке 3 бәбкәгә азрак . Ике үрдәкнең бергә ничә бәбкәсе бар?

 Чишелеш ......................................................................................................

 Җавап:............................................................................................................