

ئۆسمۈرلەر ئۈچۈن ماتېماتىكا مەشىق قوللانمىسى

ماتېماتىكا

1 - قىسىم



ئىسلام ئاۋازى نەشرىياتى

ئۆسمۈرلەر ئۈچۈن ماتېماتىكا مەشىق قوللانمىسى

ماتېماتىكا

1 - قىسىم

ئىسلام ئاۋازى نەشرىياتى



مۇندەرىجە

2	 بىردىن 10 غىچە بولغان سانلارنى تونۇش
8	 ئورۇن
10	 بىردىن 10 غىچە بولغان سانلارنى قوشۇش
10	 ئايرىش ۋە يىغىش
12	 قوشۇش
14	 ئارقىمۇئارقا قوشۇش
16	 سېلىشتۇرۇش
18	 بىردىن 10 غىچە بولغان سانلارنى ئېلىش
20	 ئارقىمۇئارقا ئېلىش
22	 ئارىلاش ھېسابلاش
24	 شەكىللەر
26	 چارەكلىك ئىمتىھان سوئالى
31	 20 ئىچىدىكى سانلار بىلەن تونۇشۇش
37	 20 ئىچىدىكى سانلارنى قوشۇش
37	 قوشۇش
39	 ئارقىمۇئارقا قوشۇش
41	 ۋاقىت
43	 20 ئىچىدىكى سانلارنى ئېلىش
45	 ئارقىمۇ ئارقا ئېلىش
47	 مەۋسۇملۇق ئىمتىھان سوئالى
51	 مەۋسۇملۇق ئىمتىھان سوئالى



بىردىن 10 غىچە بولغان سانلارنى تونۇش

1. يېزىپ بېقىڭ.

1 — — — — — — — — —

1 — — — — — — — — —

1 — — — — — — — — —

1 — — — — — — — — —

1 — — — — — — — — —

2 — — — — — — — — —

2 — — — — — — — — —

2 — — — — — — — — —

2 — — — — — — — — —

2 — — — — — — — — —

3 — — — — — — — — —

3 — — — — — — — — —

3 — — — — — — — — —

3 — — — — — — — — —

3 — — — — — — — — —

4 — — — — — — — — —



4

— — — — — — — — —

4

— — — — — — — — —

4

— — — — — — — — —

4

— — — — — — — — —

5

— — — — — — — — —

5

— — — — — — — — —

5

— — — — — — — — —

5

— — — — — — — — —

5

— — — — — — — — —

6

— — — — — — — — —

6

— — — — — — — — —

6

— — — — — — — — —

6

— — — — — — — — —

6

— — — — — — — — —

7

— — — — — — — — —

7

— — — — — — — — —

7

— — — — — — — — —

7

— — — — — — — — —

7

— — — — — — — — —

8

— — — — — — — — —



8

—

—

—

—

—

—

—

—

—

8

—

—

—

—

—

—

—

—

—

8

—

—

—

—

—

—

—

—

—

8

—

—

—

—

—

—

—

—

—

9

—

—

—

—

—

—

—

—

—

9

—

—

—

—

—

—

—

—

—

9

—

—

—

—

—

—

—

—

—

9

—

—

—

—

—

—

—

—

—

9

—

—

—

—

—

—

—

—

—

10

—

—

—

—

—

—

—

—

—

10

—

—

—

—

—

—

—

—

—

10

—

—

—

—

—

—

—

—

—

10

—

—

—

—

—

—

—

—

—

10

—

—

—

—

—

—

—

—

—

0

—

—

—

—

—

—

—

—

—

0

—

—

—

—

—

—

—

—

—

0

—

—

—

—

—

—

—

—

—



ئۆزۈم ئىشلەپ باقاي

2. تۇتاشتۇرۇڭ.



7

10



9

1



6

5



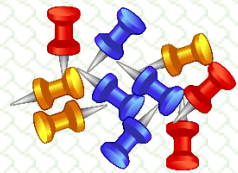
2

8



4

3



3. بوياپ بېقىڭ.

--	--	--	--	--	--	--	--

7

--	--	--	--	--	--	--	--

8



ئۆزۈم ئىشلەپ باقاي

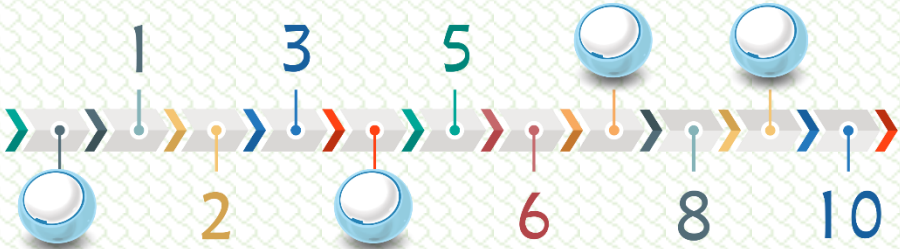
--	--	--	--	--	--	--

4

--	--	--	--	--	--	--	--

5

4. داۋاملاشتۇرۇڭ.



5. يېزىپ بېقىڭ.

>	—	—	—	—	—	—	—	—	—
<	—	—	—	—	—	—	—	—	—
=	—	—	—	—	—	—	—	—	—

6. سېلىشتۇرۇپ بېقىڭ.

○ نىڭ ئىچىگە «>»، «<» ياكى «=» نى تولدۇرۇڭ.

6 ○ 7

4 ○ 4

5 ○ 6

9 ○ 0

8 ○ 3

10 ○ 9

2 ○ 2

0 ○ 10

كىچىكتىن چوڭغا تەرتىپ بويىچە تىزىڭ.

6 7 5 3 8 4
() > () > () > () > () > ()



رەسىمگە قاراپ نىڭ ئىچىگە «>»، «<» ياكى «=» نى تولدۇرۇڭ.



7. رەسىمگە قاراپ جاۋاب بىرىڭ.

توغرا سانىيالايمىز؟



()



()



()



()



()



()



()



()

رەسىمنى ساناپ ئاندىن تولدۇرۇڭ.



دانه () ←

دانه () ←

دانه () ←

ئورۇن

1. ماس ناملىرىنىڭ ھەرپ بەلگىسىنى تىرناق ئىچىگە يېزىڭ (ئو: ئوڭ; س: سول; ئا: ئالدى; ك: كەينى).



()



()



()



()



()



()



()



()



()



()

2. تۇتاشتۇرۇڭ.



ئورۇندۇق كۈنلۈكنىڭ ئاستىدا



توپ مەيدانىنىڭ ئوتتۇرىسىدا



كۆزەينەك ۋارقىنىڭ ئۈستىدە



كۆك ماشىنا قارا ماشىنىدىن يىراق



ياغاچ سېۋەت پلاستىك سېۋەتتىن يېقىن

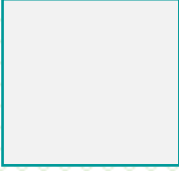


ئەخلىت سېۋەتنىڭ ئىچىدە

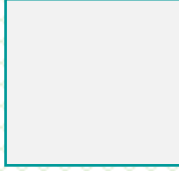


3. سىزىپ بېقىڭ.

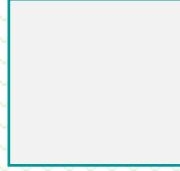
سول قۇلاق



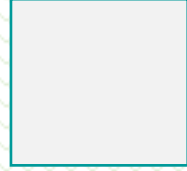
ئوڭ قۇلاق



سول قول



ئوڭ قول



4. رەسىمگە قاراپ جاۋاب بىرىڭ.



كىتابلار تەكچىنىڭ قەيىرىدە؟

(1)

ئورۇندۇق كومپيۇتېرنىڭ قەيىرىدە؟

(2)

سىز يەنە قانداق سوئاللارنى ئوتتۇرىغا قويالايسىز؟

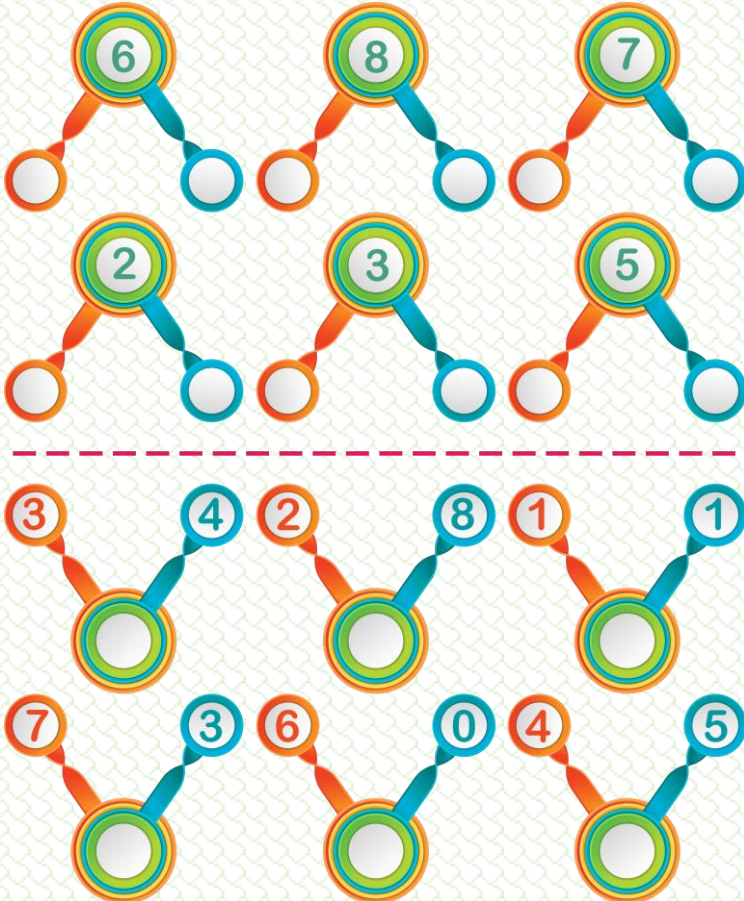
(3)



بىردىن 10 غىچە بولغان سانلارنى قوشۇش

ئايرىش ۋە يىغىش

1. ئايرىپ بېقىڭ، يىغىپ بېقىڭ.





2. ئايرىپ بېقىڭ.



3. رەسىمگە قاراپ جاۋاب بىرىڭ.



قوشۇش

1. يېزىپ بېقىڭ.

+ — — — — — — — —

2. تۇتاشتۇرۇڭ.

3. سېلىشتۇرۇپ بېقىڭ، نىڭ ئىچىگە «>»، «<» ياكى «=» نى تولدۇرۇڭ.

$2 + 1 \bigcirc 3 + 1$

$6 + 0 \bigcirc 3 + 3$

$4 + 4 \bigcirc 1 + 7$

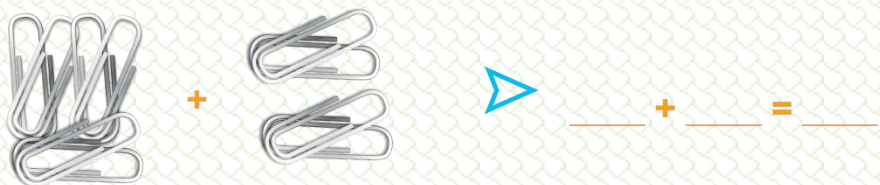
$8 + 2 \bigcirc 1 + 1$

$5 + 1 \bigcirc 4 + 2$

$7 + 0 \bigcirc 6 + 2$

4. رەسىمگە قاراپ جاۋاب بىرىڭ.

 +   _____ + _____ = _____



5. مەسىلىلەر.

ئابدۇللاھنىڭ 3 تال قەلىمى بار ئىدى، دادىسى يەنە 5 تال قەلەم ئېلىپ بەرسە، ئۇنىڭدا ھازىر قانچە تال قەلەم بار؟

(1)

ئۆمەرنىڭ ئۆيىدە 4 ئادەم بار ئىدى، ئۆيىگە يەنە 5 مېھمان كەلگەن بولسا، ئۇنىڭ ئۆيىدە ھازىر قانچە ئادەم بار؟

(2)

ئارقىمۇئارقا قوشۇش

1. رەسىمگە قاراپ جاۋاب بىرىڭ.



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



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



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



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



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



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

2. تۇتاشتۇرۇڭ.

$$4 + 1 + 0$$

$$1 + 2 + 3$$

$$0 + 6 + 1$$

$$3 + 7 + 0$$

$$6 + 1 + 1$$

6

10

7

8

5

1

3

9

4

2

$$1 + 1 + 0$$

$$1 + 1 + 1$$

$$0 + 1 + 0$$

$$4 + 1 + 4$$

$$2 + 2 + 0$$



3. ھېسابلاڭ.

$1 + 1 + 2 =$	$4 + 4 + 2 =$	$2 + 2 + 2 =$
$6 + 1 + 2 =$	$3 + 3 + 3 =$	$1 + 1 + 1 =$
$7 + 0 + 0 =$	$8 + 1 + 0 =$	$9 + 0 + 1 =$

4. جەدۋەل تولدۇرۇڭ.

1	2	9	7	4	3	0	8	6	5	قوشۇلغۇچى
7	4	1	0	5	3	8	1	4	5	قوشۇلغۇچى
										يىغىندا

5. ھېسابلاڭ.

$2 + 4 + 1$	$5 + 1 + 3$	$3 + 4 + 2$
$=$	$=$	$=$
$=$	$=$	$=$

$1 + 7 + 1$	$6 + 1 + 2$	$3 + 5 + 1$
$=$	$=$	$=$
$=$	$=$	$=$

يەققۇب ئەتىگىنى 5 بەت، چۈشتە 2 بەت، كەچتە 1 بەت قۇرئان ئوقۇسا، بىر كۈندە جەمئىي قانچە بەت قۇرئان ئوقۇيدۇ؟

6.

ئۈكسى 1 تال، ئاكسى 2 تال، ئاچسى 1 تال ئالما يىسە، ئۇلار جەمئىي قانچە تال ئالما يەيدۇ؟

7.



ئۆرۈم ئىشلەپ باقاي

سىلىشتۈرۈش

1. رەسىمگە قاراپ جاۋاب بىرىڭ.

تۆۋەندە بىرىلگەن ئىككى نەرسىنىڭ ئېغىرىغا «✓» بەلگىسى قويۇڭ.



()



()



()



()



()



()



()



()

تۆۋەندە بىرىلگەن ئىككى نەرسىنىڭ ئۇزۇنغا «✓» بەلگىسى قويۇڭ.



()



()



()



()



()



()



()



()



()



()



()



()



تۆۋەندە بىرىلگەن ئىككى نەرسىنىڭ كىچىكىگە «✓» بەلگىسى قويۇڭ.



()



()



()



()



()



()



()



()



()



()



()



()

تۆۋەندىكى نەرسىلەردىن سانى كۆپىگە «✓» بەلگىسى قويۇڭ.



()



()



()



()



()



()



()



()

2. ئوخشمايدىغان يەرلەرنى تېپىپ چىقىڭ.





بىردىن 10 غىچە بولغان سانلارنى ئېلىش

1. يېزىپ بېقىڭ.

- _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

2. ھېسابلاڭ.

$8 - 2 =$	$2 - 2 =$	$3 - 0 =$	$4 - 3 =$
$7 - 1 =$	$5 - 3 =$	$5 - 1 =$	$9 - 4 =$
$9 - 5 =$	$10 - 6 =$	$7 - 6 =$	$10 - 10 =$
$1 - 1 =$	$4 - 2 =$	$8 - 7 =$	$6 - 3 =$

3. رەسىمگە قاراپ ئىپادە تۈزۈڭ.



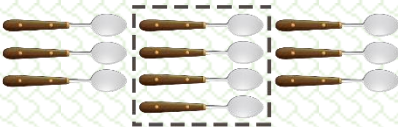
$$6 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$5 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$8 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$10 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$3 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$7 - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



4. تۇتاشتۇرۇڭ.

10 - 7	1	5	10 - 8
8 - 1	4	0	8 - 4
7 - 3	3	4	9 - 3
4 - 2	2	1	3 - 3
6 - 6	7	6	2 - 1
5 - 4	0	2	10 - 5

5. ئەكرەم 10 تال ئالمىدىن 3 تالنى يىگەن بولسا يەنە قانچە تال قالدۇ؟

6. 3 جۈپ ئاياقنىڭ 1 جۈپى يىرتىلىپ كەتسە يەنە قانچە جۈپ ئاياق قالدۇ؟

7. 9 قۇتا مېنبىرال سۇنى 9 ئادەم ئىچسە يەنە قانچە قۇتا سۇ قالدۇ؟

8. 4 دانە ماشىنىنىڭ 2 دانىسى بۇزۇق بولسا، بۇزۇلمىغىنى قانچە؟

9. 8 دانە لامپىنىڭ 7 دانىسى يېنىق بولسا، قانچە دانىسى يانمىغان؟



ئارقىمۇئارقا ئېلىش

1. ھېسابلاڭ.

$$6 - 1 - 1 =$$

$$5 - 0 - 3 =$$

$$2 - 1 - 1 =$$

$$7 - 3 - 2 =$$

$$6 - 4 - 1 =$$

$$7 - 3 - 4 =$$

$$5 - 2 - 1 =$$

$$4 - 1 - 0 =$$

$$8 - 2 - 3 =$$

2. تۇتاشتۇرۇڭ.

$$10 - 2 - 1$$

$$9 - 3 - 3$$

$$6 - 2 - 2$$

$$5 - 3 - 2$$

$$8 - 4 - 3$$

3

2

1

7

0

$$7 - 0 - 4$$

$$9 - 2 - 0$$

$$8 - 4 - 4$$

$$5 - 2 - 2$$

$$3 - 1 - 0$$

3. ھېسابلاڭ.

$$10 - 3 - 7$$

=

=

$$9 - 1 - 4$$

=

=

$$8 - 3 - 2$$

=

=



$$6 - 1 - 4$$

=

=

$$5 - 0 - 0$$

=

=

$$7 - 0 - 2$$

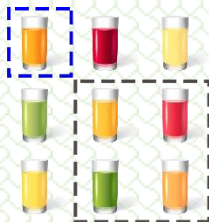
=

=

4. رەسىمگە قاراپ ئىپادە تۈزۈڭ.



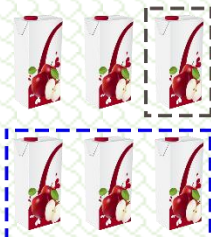
$$\underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



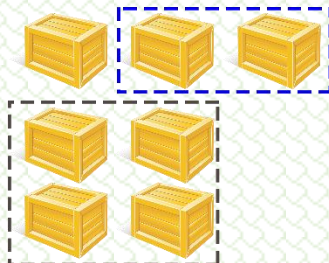
$$\underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



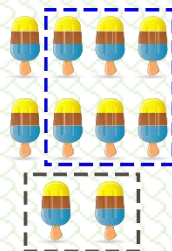
$$\underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

تەلھە پېشىن نامىزىنىڭ 4 رەكئەت سۈننىتى بىلەن 4 رەكئەت پەرزىنى ئوقۇپ بولسا، پېشىن نامىزىدىن يەنە قانچە رەكئەت قالدى؟

4.

7 تال خورمىدىن دادىسى 3 تالنى، ئانىسى 2 تالنى، بالىسى 1 تالنى يېسە يەنە قانچە تال قالدۇ؟

5.

بىر مۈشۈكنىڭ 4 ئارىلىنىڭ 1 ى ئۆلۈپ قېلىپ، 1 نى ياۋا ئىت يەۋالغان بولسا، يەنە قانچە ئارىلىنى قالدۇ؟

6.

ئارىلاش ھېسابلاش

1. ھېسابلاڭ.

$$2 + 7 - 3 =$$

$$8 + 2 - 7 =$$

$$7 + 3 - 2 =$$

$$2 + 3 - 1 =$$

$$10 + 0 - 5 =$$

$$8 - 2 + 3 =$$

$$6 - 5 + 3 =$$

$$6 - 6 + 6 =$$

$$5 + 4 - 7 =$$

2. تۇتاشتۇرۇڭ.

$$2 + 1 - 3$$

10

$$6 + 0 - 2$$

$$6 + 3 - 4$$

3

$$1 - 1 + 5$$

$$5 - 3 + 2$$

8

$$5 - 2 + 7$$

$$4 - 4 + 8$$

0

$$10 - 9 + 2$$

$$7 - 6 + 9$$

4

$$3 + 3 - 6$$

$$4 - 3 + 2$$

5

$$10 - 6 + 4$$

3. ھېسابلاڭ.

$$6 + 3 - 4$$

$$4 - 3 + 3$$

$$10 - 6 + 3$$

=

=

=

=

=

=



$$2 + 8 - 0$$

=

=

$$7 - 1 + 4$$

=

=

$$1 + 8 - 6$$

=

=

4. رەسىمگە قاراپ ئىپادە تۈزۈڭ.



$$\underline{\quad} + \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} - \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} + \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$

قاسساپ 8 تۇياق قوي سېتىۋېلىپ 5 تۇيىقىنى سويغان، ئاندىن يەنە 4 تۇياق قوي سېتىۋالغان بولسا، قاسساپتا ھازىر قانچە تۇياق قوي بار؟

5.



ئۆزۈم ئىشلەپ باقاي



1. تۇتاشتۇرۇڭ.

شەكىللەرنىڭ ناملىرىنى توغرا تۇتاشتۇرالايسىز؟



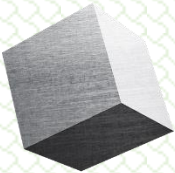
كونۇس



كۇب



شار



پاراللېلپېد

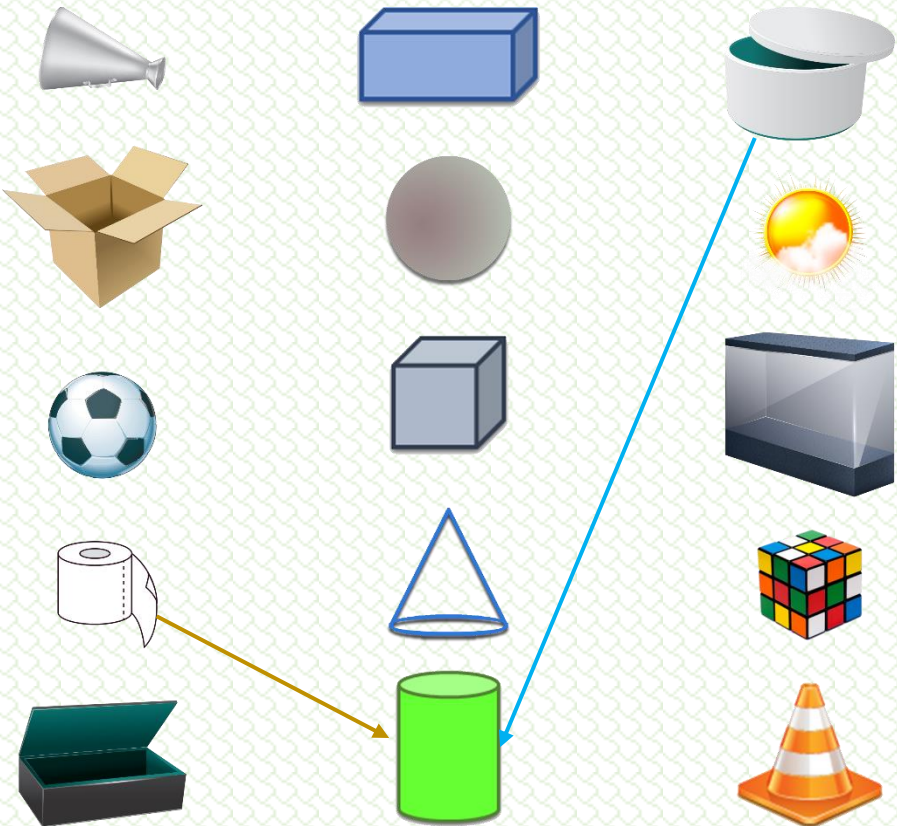


سېلىندىر



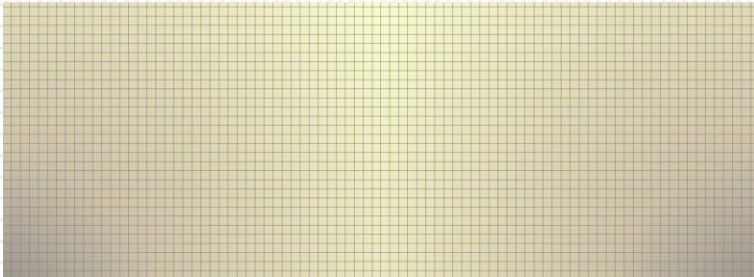
ئۆزۈم ئىشلەپ باقاي

تۈرلەرگە ئايرىپ تۇتاشتۇرۇڭ.



2. سىزمۇ شەكىل سىزالايسىز.

پاراللېلپېد كۆب سېلىندىر كۈنۈس شار





چارەكلىك ئىمتىھان سوئالى

(100 نومۇرلۇق)

ۋاقتى: 60 مىنۇت

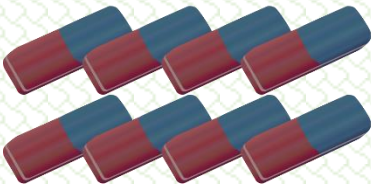
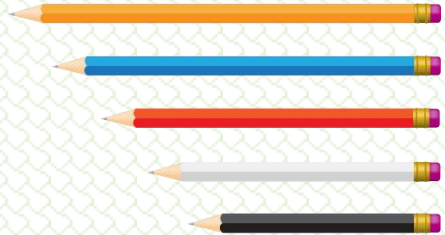
ئالغان نومۇرى: _____

ئىسمى: _____

1. بوش ئورۇننى تولدۇرۇڭ. (43 نومۇر)

(1) ساناپ بېقىڭ. (12 نومۇر)

* ساننى يېزىڭ.





* تۆۋەندىكى رەسىمدىكى شەكىللەرنىڭ ئوخشاش تۈرلىرىنى ساناپ يېزىڭ.



(2) ○ نىڭ ئىچىگە «+» ياكى «-» نى تولدۇرۇڭ. (8 نومۇر)

$$5 \bigcirc 2 = 7 \quad 3 \bigcirc 3 = 0 \quad 7 \bigcirc 0 = 6 \quad 4 \bigcirc 5 = 9$$

(3) () نىڭ ئىچىگە مۇۋاپىق سان تولدۇرۇڭ. (8 نومۇر)

$$() + 3 = 7 \quad () - 2 = 3 \quad 5 + () = 5 \quad 9 - () = 4$$

(4) تەرتىپ بويىچە سان تولدۇرۇڭ. (6 نومۇر)

$$\underline{\quad} 8 \underline{\quad} 6 \quad \underline{\quad} 4 \underline{\quad} 6 \quad 0 \underline{\quad} \underline{\quad} 3$$

(5) سانى ئاز بولغاننىڭ ئاستىغا «✓» بەلگىسى قويۇڭ.

(3 نومۇر)



() ()



() ()



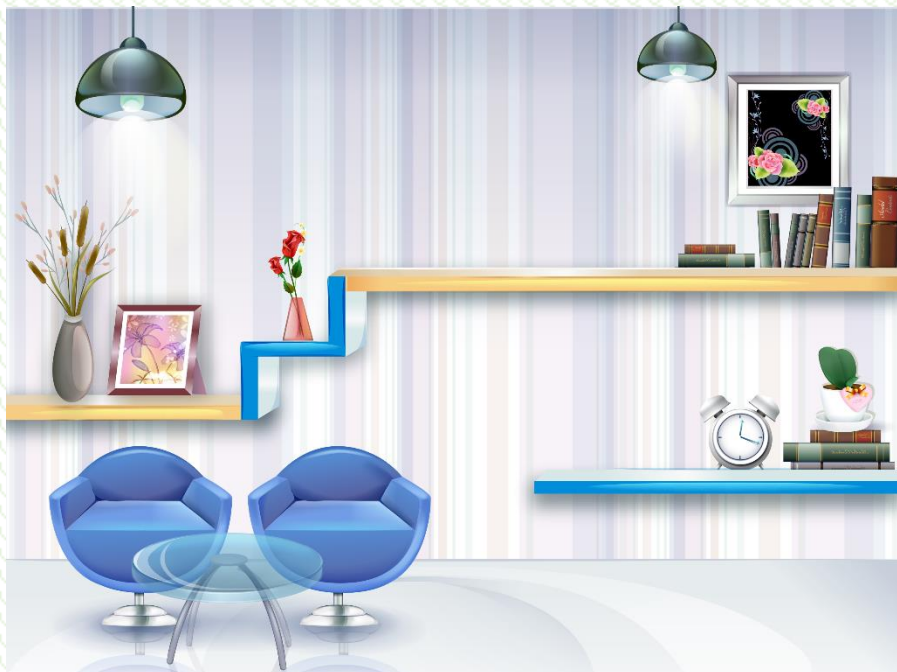
() ()

(6) توغرا جاۋابنى تاللاڭ. (6 نومۇر)

* چىراغ ئورۇندۇقنىڭ (ئۈستىدە، ئاستىدا، يان تەرىپىدە، ئىچىدە).

* بىر تەشتەك قىزىل گۈل ئورۇندۇقنىڭ (ئۈستىدە، ئاستىدا، يان تەرىپىدە، ئىچىدە).

* كىتابلار تەكچىنىڭ (ئۈستىدە، ئاستىدا، يان تەرىپىدە، ئىچىدە).





2. تۇتاشتۇرۇڭ. (5 نومۇر)



3. رەسىمگە قاراپ جاۋاب بىرىڭ. (16 نومۇر)



$$\square \bigcirc \square = \square$$



$$\square \bigcirc \square = \square$$



$$\square \bigcirc \square = \square$$



$$\square \bigcirc \square = \square$$



4. ھېسابلاڭ. (18 نومۇر)

$$4 + 1 + 0$$

=

=

$$6 + 4 - 1$$

=

=

$$8 - 3 + 2$$

=

=

$$3 + 3 + 3$$

=

=

$$9 - 2 - 4$$

=

=

$$7 - 0 - 4$$

=

=

5. مەسىلىلەرنى ئىپادە تۈزۈپ ھېسابلاڭ. (18 نومۇر)

داۋۇدنىڭ ئاپىسى 4 دانە ئالما بىلەن 3 دانە نەشپۈت سېتىۋالغان بولسا، جەمئىي قانچە دانە نەشپۈت بىلەن ئالما سېتىۋالغان؟

(1)

8 دانە ماشىنىنىڭ 2 دانىسى بۇزۇق بولسا، قانچە دانىسى بۇزۇلمىغان؟

(2)

توك سىمىدىكى 10 تال قۇشقاچنىڭ 7 سى ئۇچۇپ كېتىپ، 1 تال ئۇچۇپ كەلسە، ھازىر توك سىمىدا قانچە تال قۇشقاچ بار؟

(3)





20 ئىچىدىكى سانلار بىلەن تونۇشۇش

1. يېزىپ بېقىڭ.

11 — — — — — — — — —

11 — — — — — — — — —

11 — — — — — — — — —

11 — — — — — — — — —

11 — — — — — — — — —

12 — — — — — — — — —

12 — — — — — — — — —

12 — — — — — — — — —

12 — — — — — — — — —

12 — — — — — — — — —

13 — — — — — — — — —

13 — — — — — — — — —

13 — — — — — — — — —

13 — — — — — — — — —

13 — — — — — — — — —



14

— — — — — — — — —

14

— — — — — — — — —

14

— — — — — — — — —

14

— — — — — — — — —

14

— — — — — — — — —

15

— — — — — — — — —

15

— — — — — — — — —

15

— — — — — — — — —

15

— — — — — — — — —

15

— — — — — — — — —

16

— — — — — — — — —

16

— — — — — — — — —

16

— — — — — — — — —

16

— — — — — — — — —

16

— — — — — — — — —

17

— — — — — — — — —

17

— — — — — — — — —

17

— — — — — — — — —



17 — — — — — — — — —

17 — — — — — — — — —

18 — — — — — — — — —

18 — — — — — — — — —

18 — — — — — — — — —

18 — — — — — — — — —

18 — — — — — — — — —

19 — — — — — — — — —

19 — — — — — — — — —

19 — — — — — — — — —

19 — — — — — — — — —

19 — — — — — — — — —

20 — — — — — — — — —

20 — — — — — — — — —

20 — — — — — — — — —

20 — — — — — — — — —

20 — — — — — — — — —



2. تۇتاشتۇرۇڭ.



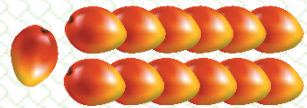
12 | 11

18 | 20

16 | 19

17 | 13

15 | 14



3. سېلىشتۇرۇپ بېقىڭ.

○ نىڭ ئىچىگە «>»، «<» ياكى «=» نى تولدۇرۇڭ.

13 ○ 14

16 ○ 17

20 ○ 20

11 ○ 19

13 ○ 17

20 ○ 12

19 ○ 11

12 ○ 12



كىچىكتىن چوڭغا تەرتىپ بويىچە تىزىڭ.

19 13 18 17 12 11
() > () > () > () > () > ()

ئاستىدىكى سانغا ئاساسەن كاتەكچىلەرنى بويىپ

4.

بېقىڭ.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

13

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

14

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

20

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

18

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

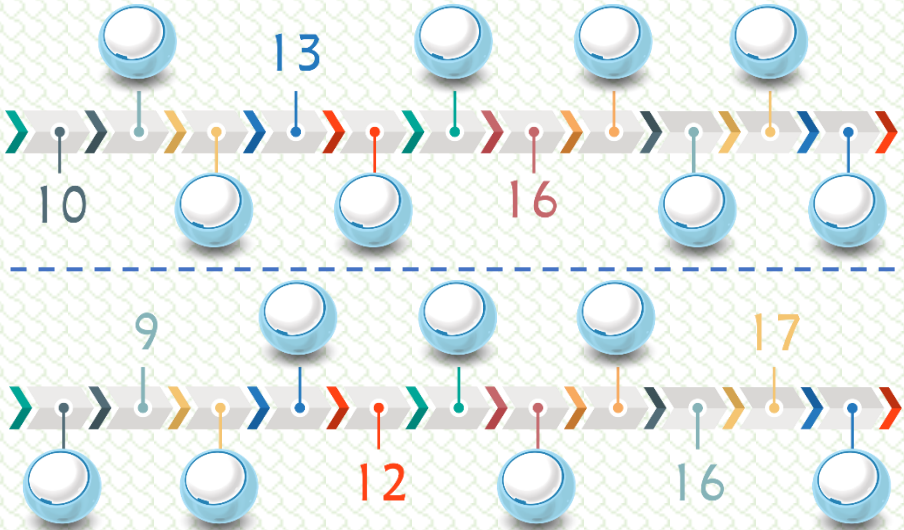
17

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

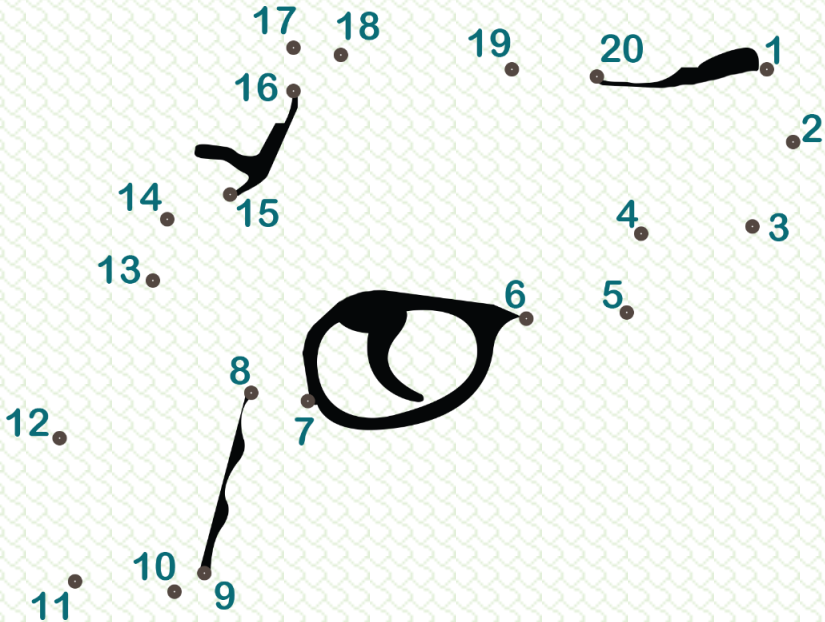
16



5. داۋاملاشتۇرۇڭ.



6. سىزىپ بېقىڭ.





20 ئىچىدىكى سانلارنى قوشۇش

قوشۇش

1. ھېسابلاڭ.

$$8 + 12 = \quad 8 + 7 = \quad 5 + 13 = \quad 9 + 9 =$$

$$6 + 13 = \quad 4 + 9 = \quad 2 + 14 = \quad 7 + 11 =$$

$$8 + 9 = \quad 5 + 6 = \quad 12 + 5 = \quad 10 + 10 =$$

2. كۆڭۈلدە ھېسابلاش.

$$8 + 7 =$$

$$9 + 9 =$$

$$6 + 8 =$$

$$7 + 4 =$$

$$11 + 6 =$$

$$14 + 5 =$$

3. نىڭ ئىچىگە «>»، «<» ياكى «=» نى تولدۇرۇڭ.

$$6 + 6 \bigcirc 5 + 7 \quad 12 + 4 \bigcirc 9 + 9 \quad 3 + 13 \bigcirc 1 + 11$$

$$8 + 3 \bigcirc 11 + 4 \quad 10 + 10 \bigcirc 15 + 1 \quad 2 + 9 \bigcirc 6 + 13$$

$$20 + 0 \bigcirc 14 + 5 \quad 7 + 7 \bigcirc 6 + 8 \quad 17 + 1 \bigcirc 1 + 17$$



4. تۇتاشتۇرۇڭ.

$7 + 5$	16	$8 + 6$	12
$11 + 3$	20	$12 + 3$	13
$9 + 7$	19	$4 + 9$	15
$19 + 0$	14	$9 + 8$	14
$3 + 17$	12	$6 + 6$	17

5. ئادىل 8 رەكئەت تەھەججۇد نامىزى، 3 رەكئەت ۋىتىر نامىزى ئوقۇسا، قانچە رەكئەت نەفلە ناماز ئوقۇغان بولىدۇ؟

6. قەيسەر بۇ يىل 8 ياشقا كىرگەن بولسا، 10 يىلدىن كېيىن قانچە ياشقا كىرىدۇ؟

7. شاكىر تۆنۈگۈن 7 پارە قۇرئان ئوقۇغان ئىدى، بۈگۈن يەنە 9 پارە قۇرئان ئوقۇسا، ئۇ ئىككى كۈندە جەمئىي قانچە پارە قۇرئان ئوقۇيدۇ؟

8. دۇكاندا 5 ئادەم بار ئىدى، ئازراق ۋاقىتتىن كېيىن يەنە 9 ئادەم كىردى، ھازىر دۇكاندا جەمئىي قانچە ئادەم بار؟

9. رېمونتچى ئۈستام 13 دانە موتسىكلەت، شاگىرتى 4 دانە موتسىكلەت ياسىغان بولسا، ئىككىسى جەمئىي قانچە دانە موتسىكلەت ياسىغان؟

10. غەيرەتنىڭ 6 دوللار پۇلى بار ئىدى، دادىسى يەنە 7 دوللار پۇل بەرگەن بولسا، ئۇنىڭ ھازىر قانچە دوللار پۇلى بار؟

11. دادىسى بازاردىن 8 دانە ئالما، 3 دانە ئانار سېتىۋالغان بولسا، جەمئىي قانچە دانە ئالما بىلەن ئانار سېتىۋالغان؟

ئارقىمۇئارقا قوشۇش

1. تېز ھېسابلاڭ.

$4 + 3 + 6 =$

$1 + 9 + 7 =$

$18 + 1 + 0 =$

$3 + 7 + 2 =$

$8 + 6 + 4 =$

$11 + 3 + 4 =$

$5 + 5 + 5 =$

$6 + 5 + 3 =$

$12 + 0 + 8 =$

2. ھېسابلاڭ.

$7 + 3 + 10$

$9 + 6 + 2$

$11 + 4 + 2$

=

=

=

=

=

=

$2 + 4 + 13$

$5 + 4 + 8$

$13 + 2 + 1$

=

=

=

=

=

=

3. جەدۋەل تولدۇرۇڭ.

9	4	8	6	7	4	2	قوشۇلغۇچى
3	7	3	6	2	5	1	قوشۇلغۇچى
2	9	4	6	3	6	3	قوشۇلغۇچى
							يىغىندا



4. تۇتاشتۇرۇڭ.

$$6 + 1 + 7$$

$$8 + 2 + 1$$

$$9 + 9 + 2$$

$$7 + 3 + 0$$

$$4 + 4 + 4$$

$$12$$

$$20$$

$$14$$

$$10$$

$$11$$

$$3 + 8 + 3$$

$$5 + 5 + 0$$

$$8 + 8 + 4$$

$$1 + 2 + 9$$

$$3 + 6 + 2$$

5. رەسىمگە قاراپ جاۋاب بىرىڭ.



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



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



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



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



ۋاقىت

1. تەلەپكە ئاساسەن سائەت سىزىپ باقالامسىز؟



ئەتىگەن
سائەت ئون



چۈش سائەت
ئون ئىككى
يېرىم



چۈشتىن
كېيىن
سائەت تۆت



كەچ سائەت
توققۇز
يېرىم



ئەتىگەن
سائەت ئالتە
يېرىم



چۈشتىن
كېيىن
سائەت ئۈچ



كەچ سائەت
سەككىز



ئەتىگەن
سائەت بەش
يېرىم



2. تۇتاشتۇرۇڭ.



10:30 12:30



9:00 7:00



3:30 6:00



4:00 5:30



3. ئوقۇپ بېقىڭ.



1. هېسابلاښ.

$12 - 9 =$ $19 - 8 =$ $15 - 7 =$ $13 - 4 =$

$15 - 7 = \square$
 $\square \quad 10 - \square = \square$
 $\quad \quad \quad + \quad \quad \quad \uparrow$

$18 - 9 = \square$
 $\square \quad 10 - \square = \square$
 $\quad \quad \quad + \quad \quad \quad \uparrow$

$11 - 3 = \square$
 $\square \quad 10 - \square = \square$
 $\quad \quad \quad + \quad \quad \quad \uparrow$

16 - 9 =

- =

- =

14 - 8 =

- =

- =

11 - 5 =

- =

- =

17 - 9 =

- =

- =

12 - 6 =

- =

- =

13 - 4 =

- =

- =



3. تۇتاشتۇرۇڭ.

15 - 6	4	10	11 - 9
13 - 9	7	5	11 - 4
14 - 4	3	9	12 - 7
11 - 4	11	8	17 - 9
16 - 5	9	7	18 - 9
12 - 9	10	2	19 - 9

4. نىڭ ئىچىگە «>»، «<» ياكى «=» نى تولدۇرۇڭ.

18 - 9	17 - 8	13 - 5	16 - 7	15 - 8	15 - 7
14 - 5	15 - 9	12 - 3	11 - 9	13 - 9	17 - 9
11 - 8	13 - 4	16 - 8	14 - 7	19 - 9	13 - 3

15 دانە بۇزۇق كومپيۇتېرنىڭ 7 دانىسىنى ياساپ بولسا،
يەنە قانچە دانىسى قالدۇ؟

5.

19 تال شارنىڭ 6 تىلى ئېتىلىپ كەتسە، يەنە قانچە تال
شار قالدۇ؟

6.

18 ئوقۇغۇچىنىڭ 9 ى قارى بولغان بولسا، يەنە قانچىسى
تېخى قارى بولمىغان؟

7.



ئارقىمۇ ئارقا ئېلىش

1. ھېسابلاڭ.

$$15 - 3 - 5 =$$

$$14 - 2 - 5 =$$

$$11 - 3 - 5 =$$

$$17 - 9 - 3 =$$

$$16 - 8 - 6 =$$

$$15 - 5 - 6 =$$

$$12 - 4 - 4 =$$

$$13 - 7 - 1 =$$

$$19 - 8 - 6 =$$

2. تۇتاشتۇرۇڭ.

$$12 - 1 - 4$$

$$16 - 7 - 5$$

$$11 - 8 - 3$$

$$14 - 6 - 2$$

$$15 - 5 - 5$$

4

0

5

7

6

$$18 - 2 - 9$$

$$16 - 8 - 8$$

$$17 - 4 - 7$$

$$14 - 5 - 4$$

$$11 - 3 - 4$$

3. ھېسابلاڭ.

$$17 - 3 - 4$$

=

=

$$18 - 8 - 7$$

=

=

$$16 - 5 - 9$$

=

=



$$13 - 5 - 6$$

=

=

$$12 - 4 - 6$$

=

=

$$19 - 0 - 8$$

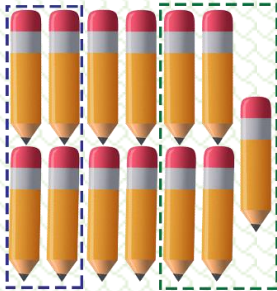
=

=

4. جەدۋەل تولدۇرۇڭ.

11	18	14	15	19	A
4	6	2	5	7	B
9	4	7	5	3	C
					A - B - C

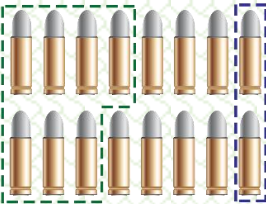
5. رەسىمگە قاراپ ئىپادە تۈزۈڭ.



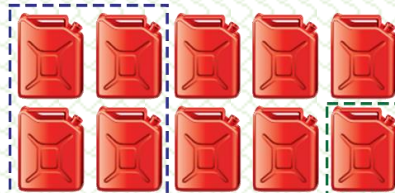
$$\underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



$$\underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$$



مەۋسۇملۇق ئىمتىھان سوئالى

ئىمتىھان قەغىزى: ئا

(100 نومۇرلۇق)

ۋاقتى: 90 مىنۇت

ئالغان نومۇرى: _____

ئىسمى: _____

1. بوش ئورۇننى تولدۇرۇڭ. (40 نومۇر)

(1) ساناپ بېقىڭ. (12 نومۇر)

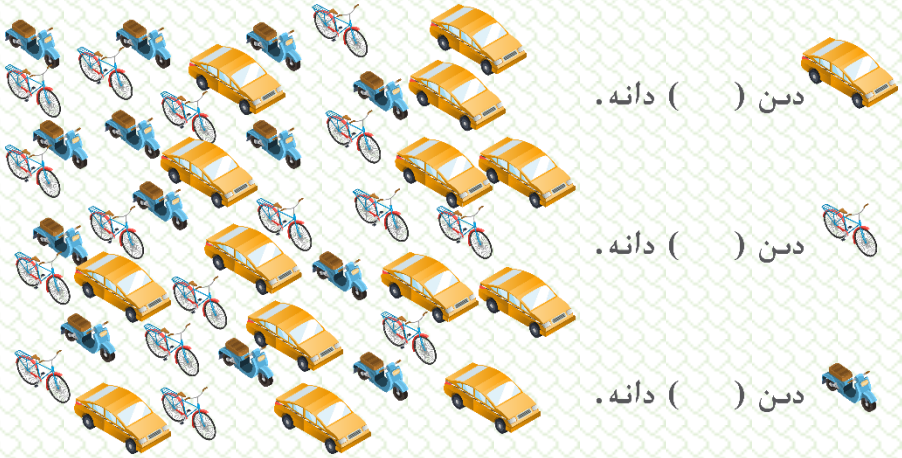
* ساننى يېزىڭ.

ئىسلام ھەق
دىندۇر!





* تۆۋەندىكى رەسىمدىكى شەكىللەرنىڭ تۈرلىرىنى ساناپ يېزىڭ.



* ئاستىدىكى سانغا ئاساسەن كاتەكچىلەرنى بويلاڭ.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

12

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

15

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

19

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

17

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

14



(2) ○ نىڭ ئىچىگە «+» ياكى «-» نى تولدۇرۇڭ. (4 نومۇر)

$$11 \bigcirc 4 = 15 \quad 13 \bigcirc 13 = 0 \quad 19 \bigcirc 0 = 19 \quad 17 \bigcirc 1 = 16$$

(3) ○ نىڭ ئىچىگە «>»، «<» ياكى «=» نى تولدۇرۇڭ.

(6 نومۇر)

$$18 \bigcirc 17 + 0 \quad 12 + 3 \bigcirc 2 + 15 \quad 16 - 5 \bigcirc 17 - 6$$

$$19 \bigcirc 13 + 3 \quad 14 - 7 \bigcirc 14 \quad 4 + 12 \bigcirc 16$$

(4) () نىڭ ئىچىگە سان تولدۇرۇڭ. (4 نومۇر)

$$() + 1 = 15 \quad () - 0 = 19 \quad 10 + () = 2 \quad 16 - () = 2$$

(5) تەرتىپ بويىچە مۇۋاپىق سان تولدۇرۇڭ. (6 نومۇر)

$$\underline{\quad} 12 \underline{\quad} 10 \quad \underline{\quad} 15 \underline{\quad} 17 \quad 19 \underline{\quad} \underline{\quad} 16$$

(6) يېرىم سائەتنى ئىپادىلەيدىغان سائەت ئاستىغا «✓»

بەلگىسى قويۇڭ. (8 نومۇر)



()



()



()



()



()



()



()



()



2. تۇتاشتۇرۇڭ. (4 نومۇر)



كەچ سائەت
5:00

چۈش سائەت
12:00

كەچ سائەت
1:00

كەچ سائەت
8:30

ئەتىگەن سائەت
9:30

3. تېز ھېسابلاڭ. (12 نومۇر)

$$17 - 5 = \quad 12 + 8 = \quad 16 - 6 = \quad 11 + 7 =$$

$$16 + 3 = \quad 11 - 4 = \quad 18 - 4 = \quad 0 + 20 =$$

$$19 - 0 = \quad 10 + 8 = \quad 13 + 4 = \quad 11 - 1 =$$

4. ھېسابلاڭ. (12 نومۇر)

$$10 + 9 + 0 = \quad 12 + 4 - 7 = \quad 16 - 3 + 7 =$$

$$= \quad = \quad =$$

$$4 + 4 + 4 = \quad 17 - 5 - 8 = \quad 16 - 0 - 16 =$$

$$= \quad = \quad =$$

$$= \quad = \quad =$$

5. مەسىلىلەرنى ئىپادە تۈزۈپ ھېسابلاڭ. (16 نومۇر)

ئىليار بىرىنچى كۈنى 14 بەت، ئىككىنچى كۈنى 6 بەت كىتاب ئوقۇسا، ئۇ ئىككى كۈندە جەمئىي قانچە بەت كىتاب ئوقۇيدۇ؟

(1)

17 تال ئانارنىڭ 6 سى سېسىپ قالغان بولسا، قانچىسى سېسىمىغان؟

(2)



سنىپتا 13 ئوقۇغۇچى بار ئىدى، 6 ئوقۇغۇچى سىرتتىن كىرىپ، 4 ئوقۇغۇچى سىرتقا چىقىپ كەتسە، سنىپتا قانچە ئوقۇغۇچى قالدۇ؟

(3)

ئەلى كۈتۈپخانىدىن 6 تال ھەدىس كىتاب، 1 تال تەپسىر كىتاب، 9 تال پەننىي كىتاب ئارىيەت ئالسا، جەمئىي قانچە كىتاب ئارىيەت ئالغان بولىدۇ؟

(4)

6. رەسىمگە قاراپ جاۋاب بىرىڭ. (16 نومۇر)

$$16 - 9 = \square$$

$$\square - 10 = \square$$

$$+ \square = \square$$

$$15 - 6 = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$17 - 8 = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$\square - \square = \square$$

$$14 - 7 = \square$$

$$\square - 10 = \square$$

$$+ \square = \square$$





مەۋسۇملۇق ئىمتىھان سوئالى

ئىمتىھان قەغىزى: ب

(100 نومۇرلۇق)

ۋاقتى: 90 مىنۇت

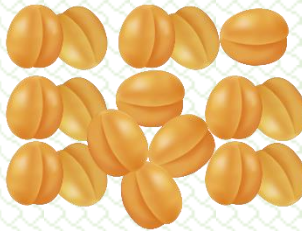
ئالغان نومۇرى: _____

ئىسمى: _____

1. بوش ئورۇننى تولدۇرۇڭ. (22 نومۇر)

(1) ساناپ بېقىڭ. (8 نومۇر)

* ساننى يېزىڭ.





* ئاستىدىكى سانغا ئاساسەن كاتەكچىلەرنى بويلاڭ.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

11

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

13

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

16

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

18

(2) تەرتىپ بويىچە سان تولدۇرۇڭ. (8 نومۇر)

17 ____ 14 ____ 12 ____ 16 ____

(3) نىڭ ئىچىگە «>»، «<» ياكى «=» نى تولدۇرۇڭ.

(6 نومۇر)

$$16 \bigcirc 11 + 5$$

$$9 + 0 \bigcirc 17 - 8$$

$$15 - 0 \bigcirc 16 - 6$$

$$20 - 7 \bigcirc 11 + 3$$

$$17 - 7 \bigcirc 8$$

$$18 - 9 \bigcirc 7 + 7$$

2. توغرا جاۋابنى تاللاڭ. (15 نومۇر)

()

(1) چۈشتىن بۇرۇن سائەت 10:30.



ب



ئە



ئا



()

(2) چۈشتىن كېيىن سائەت 3:00.



ب



ئە



ئا

(3) دادىسى 12 تال نەرسە سېتىۋېلىپ، بالىسىغا 5 تال بەرگەن

بولسا، دادىسىدا ھازىر () تال بار.

ب : 7

ئە : 17

ئا : 12

(4) ماشىنا توختىتىش مەيدانىدا 7 ماشىنا بار ئىدى، 4 ماشىنا

كېلىپ 6 ماشىنا كەتكەن بولسا، ھازىر ماشىنا توختىتىش مەيدانىدا

() ماشىنا بار.

ب : 7

ئە : 17

ئا : 5

(5) دەرەختە 12 قۇشقاچ بار ئىدى، ئۇلارنىڭ ھەممىسى ئۇچۇپ

كەتسە، دەرەختە يەنە () قۇشقاچ قالدۇ.

ب : 0

ئە : 12

ئا : 11

3. تۇتاشتۇرۇڭ. (10 نومۇر)

19 - 7	0	18	11 - 5
16 + 3	20	10	13 + 2
10 + 10	15	6	9 + 9
6 + 9	19	4	7 - 3
10 - 10	12	15	20 - 10



4. ھېسابلاڭ. (12 نومۇر)

$$5 + 5 + 5$$

=

=

$$7 + 6 - 7$$

=

=

$$11 - 3 + 4$$

=

=

$$11 + 3 + 5$$

=

=

$$16 - 3 - 8$$

=

=

$$13 - 2 - 1$$

=

=

5. كاتەكچە ئىچىگە مۇۋاپىق سان تولدۇرۇڭ. (16 نومۇر)

$$18 - 9 = \square$$

$\square - 10 = \square$
 $\square + \square = \square$

$$11 - 5 = \square$$

$\square - \square = \square$
 $\square - \square = \square$

$$14 - 8 = \square$$

$\square - \square = \square$
 $\square - \square = \square$

$$12 - 8 = \square$$

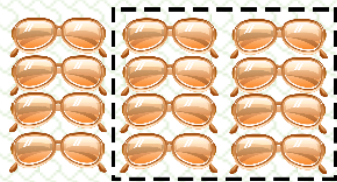
$\square - 10 = \square$
 $\square + \square = \square$



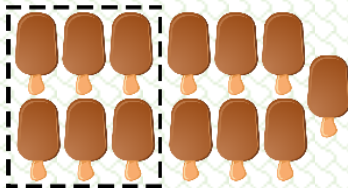
6. رەسىمگە قاراپ ئىپادە تۈزۈڭ. (16 نومۇر)



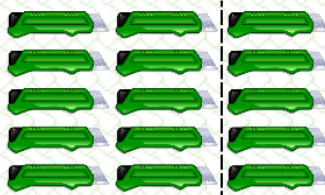
$$\square \bigcirc \square = \square$$



$$\square \bigcirc \square = \square$$



$$\square \bigcirc \square = \square$$



$$\square \bigcirc \square = \square$$

7. مەسىلىلەرنى ئىپادە تۈزۈپ ھېسابلاڭ. (9 نومۇر)

قەتادە 18 تال كەپتىرىنىڭ 6 تېلىنى يەپ بولۇپ، بازاردىن يەنە 7 تال سېتىۋالغان بولسا، ھازىر ئۇنىڭدا قانچە تال كەپتەر بار؟

(1)

ئاپتوبۇستا 11 ئادەم بار ئىدى، مەلۇم بېكەتكە كەلگەندە 8 ئادەم چىقىپ، 4 ئادەم چۈشۈپ قالغان بولسا، ھازىر ئاپتوبۇستا قانچە ئادەم بار؟

(2)

مۇكاپاتلىنىدىغان 16 بالىنىڭ 3 ى بىرىنچى دەرىجە، 5 ى ئىككىنچى دەرىجە بولسا، ئۈچىنچى دەرىجىدىكى بالىلارنىڭ سانى قانچە؟

(3)

