



Сурагчийн нэр:

Эхэлсэн: он сар өдөр

$45 = 40 + 5$
 $45 = 4 \text{ а } 5 \text{ н}$

$45 = 40 + 5$
 $45 = 4 \text{ а } 5 \text{ н}$

$23 = 20 + 3$
 $23 = 2 \text{ а } 3 \text{ н}$

$45 + 23 = 68$

$45 - 23 = 22$

1 Нийлбэрийн утгыг олоорой.

а. $27 + 32 =$	$46 + 43 =$	$41 + 32 =$
б. $34 + 25 =$	$35 + 32 =$	$63 + 12 =$
в. $53 + 14 =$	$41 + 28 =$	$82 + 16 =$

2 Ялгаврын утгыг олоорой.

а. $57 - 32 =$	$46 - 43 =$	$42 - 31 =$
б. $35 - 24 =$	$35 - 32 =$	$63 - 12 =$
в. $54 - 13 =$	$48 - 21 =$	$86 - 12 =$

$26 + 4 = 20 + 10 = 30$

$35 + 5 = 30 + 10 = 40$

3 Нийлбэрийн утгыг олоорой.

$28 + \boxed{2} = \boxed{30}$ 	$63 + \boxed{7} = \boxed{\quad}$ 	$46 + \boxed{4} = \boxed{\quad}$
$31 + \boxed{9} = \boxed{\quad}$ 	$25 + \boxed{5} = \boxed{\quad}$ 	$41 + \boxed{9} = \boxed{\quad}$
$27 + \boxed{3} = \boxed{\quad}$ 	$52 + \boxed{8} = \boxed{\quad}$ 	$34 + \boxed{6} = \boxed{\quad}$

Дууссан:сарөдөр



Даалгавар	1	2	3
Өөрийн үнэлгээ			



Сурагчийн нэр:

Эхэлсэн: он сар өдөр

$24 + 8 = 32$	
Аравт (а)	Нэгж (н)

$24 + 8 = 24 + 6 + 2 = 30 + 2 = 32$

$10 = 4 + 6$

1 Загварыг ажиглан илэрхийллийн утгыг олоорой.

а.

$56 + 7 =$	
Аравт (а)	Нэгж (н)

$$56 + 7 = 56 + \square + \square = 60 + \square = \square \square$$

$\begin{array}{c} 4 \\ \diagdown \\ 56 \\ \diagup \\ 3 \end{array}$

б.

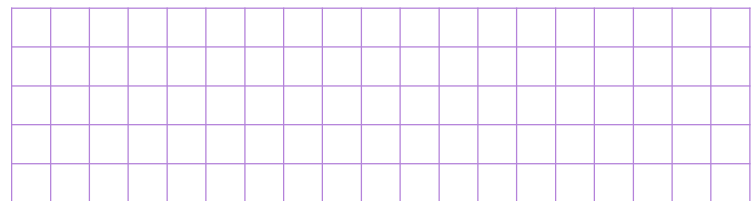
$45 + 8 =$	
Аравт (а)	Нэгж (н)

$$45 + 8 = 45 + \square + \square = 50 + \square = \square \square$$

$\begin{array}{c} \square \\ \diagdown \\ 45 \\ \diagup \\ \square \end{array}$

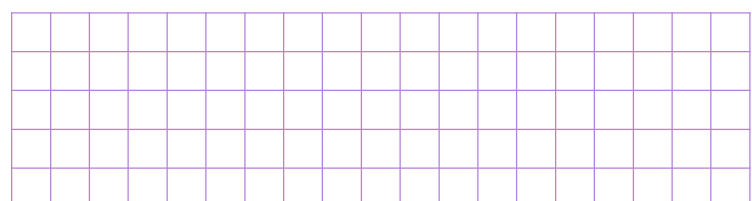
2 Хавтангаар загварчилж илэрхийллийн утгыг олоорой.

$38 + 5 =$	
Аравт (а)	Нэгж (н)



3 Хавтангаар загварчилж илэрхийллийн утгыг олоорой.

$35 + 9 =$	
Аравт (а)	Нэгж (н)



Дууссан:сарөдөр

Даалгавар	1	2	3
Өөрийн үнэлгээ			



Сурагчийн нэр:

Эхэлсэн: он сар өдөр



$$17 + 26 = (10 + 7) + (20 + 6) = 30 + 13 = 43$$

Орны нэмэгдэхүүний нийлбэрт задалж, аравт гүйцээн нэмэх аргаар бодъё.

1 Илэрхийллийн утгыг олоорой.

а. $29 + 6 =$

б. $52 + 9 =$

в. $78 + 6 =$

2 Илэрхийллийн утгыг олоорой.

$$35 + 19 = 30 + 5 + 10 + 9 = \square + \square = \square$$

$$18 + 25 =$$

10 8 20 5

20 13

33

$$37 + 24 = \square$$

$$56 + 38 = \square$$

$$45 + 36 =$$

$$17 + 47 = \square$$

$$28 + 54 = \square$$

Дууссан:сарөдөр



Даалгавар	1	2
Өөрийн үнэлгээ		

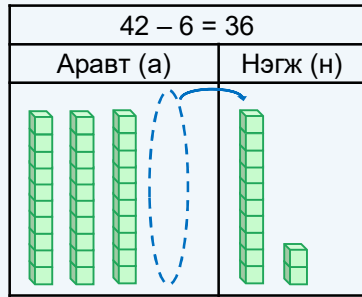


Сурагчийн нэр:

Эхэлсэн: он сар өдөр



1. Нэг бүтэн аравтыг задлан хасах

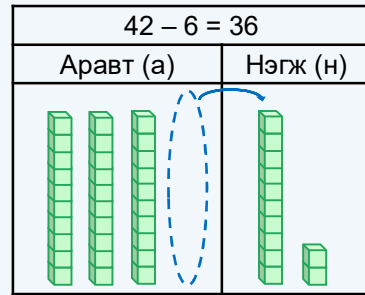


40 - 10 = 30 10 + 2 = 12

42 - 6 = 30 + (12 - 6) = 30 + 6 = 36

42 → 30 12

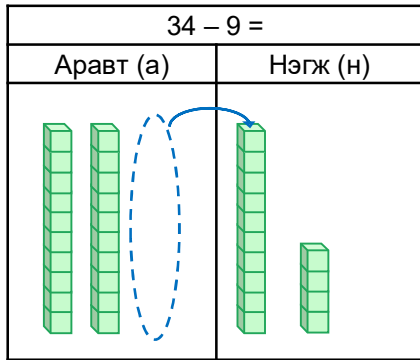
2. Нэгжээ дараалан хасах



42 - 6 = 42 - 2 - 4 = 40 - 4 = 36

42 → 2 4

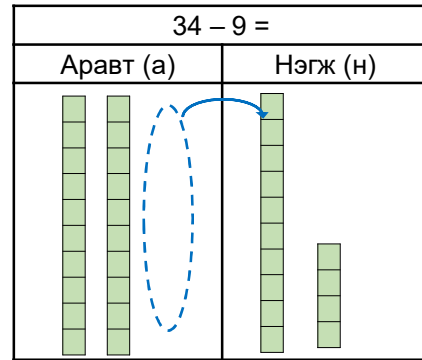
1 Илэрхийллийн утгыг олоорой.



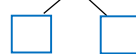
30 - 10 = 20 10 + 4 = 14

34 - 9 = 20 + (□ - 9) = 20 + □ = □□

34 → 20 14



34 - 9 = 34 - □ - □ = □□



2 Хавтангаар загварчилж илэрхийллийн утгыг олоорой.

13 - 8 =	
Аравт (а)	Нэгж (н)

13 - 8 =	
Аравт (а)	Нэгж (н)

Дууссан:сарөдөр



Даалгавар	1	2
Өөрийн үнэлгээ		



Сурагчийн нэр:

Эхэлсэн: он сар өдөр

32 - 18 = 14	
Аравт (а)	Нэгж (н)

$$32 - 18 = (20 + 12) - (10 + 8) = 10 + 4 = 14$$

1. 3 аравтаас нэг аравтыг нэгжийн орон руу шилжүүлнэ.
2. Шилжүүлсэн нэгжтэйгээ 12 нэгж болно.
3. 12 нэгжээс 8 нэгж хасахаар 4 нэгж үлдэнэ.
4. 2 аравтаас 1 аравт хасахаар 1 аравт үлдэнэ.

1 Илэрхийллийн утгыг олоорой.

47 - 29 =	
Аравт (а)	Нэгж (н)

$$47 - 29 = (30 + 17) - (20 + 9) = 18$$

33 - 17 =	
Аравт (а)	Нэгж (н)

$$33 - 17 = (\square + \square) - (\square + \square) = \square$$

2 Илэрхийллийн утгыг олоорой.

$$95 - 48 = 47$$

$$73 - 36 = \square$$

$$52 - 14 = \square$$

$$64 - 27 = \square$$

$$96 - 28 = \square$$

$$85 - 37 = \square$$

Дууссан:сарөдөр

Даалгавар	1	2
Өөрийн үнэлгээ	😊	😊



Сурагчийн нэр:

Эхэлсэн: он сар өдөр

$45 + 24 = 69$
 $+ 5$ $+ 5$
 \downarrow \downarrow
 $50 + 24 = 74$

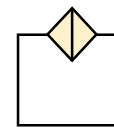
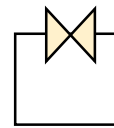
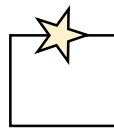
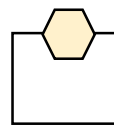
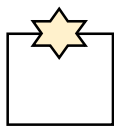
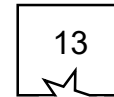
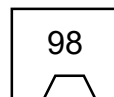
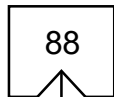
$45 + 24 = 69$
 $+ 5$ $+ 5$
 \downarrow \downarrow
 $45 + 29 = 74$

$45 + 24 = 69$
 $+ 10$ $+ 10$
 \downarrow \downarrow
 $55 + 24 = 79$

$45 + 24 = 69$
 $+ 10$ $+ 10$
 \downarrow \downarrow
 $45 + 34 = 79$

1) Үйлдлийн гишүүдийн нэрийг олж, ижил өнгөөр будаарай.

$75 + 13 = 88$ $98 - 27 = 71$



хасагч

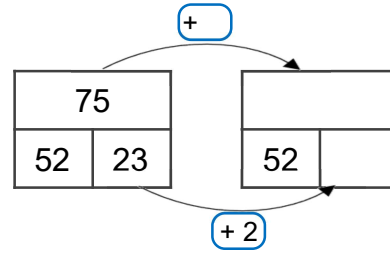
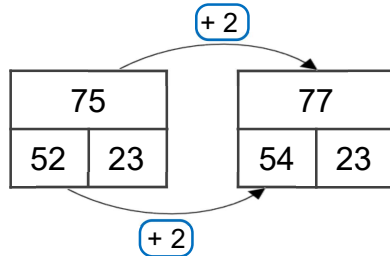
хасагдагч

нэмэгдэхүүн

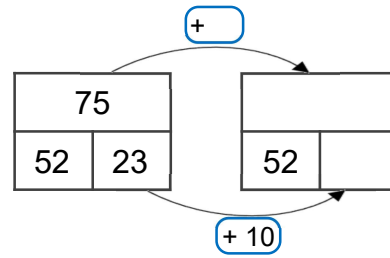
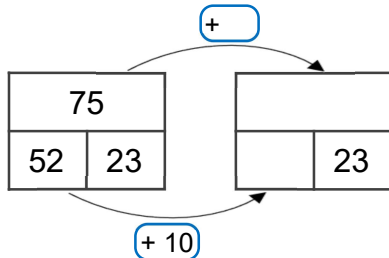
Ялгаврын
утга

Нийлбэрийн
утга

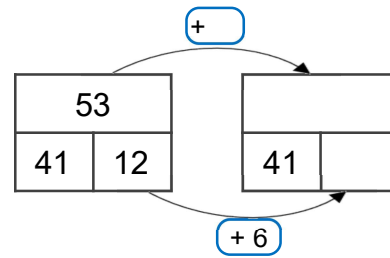
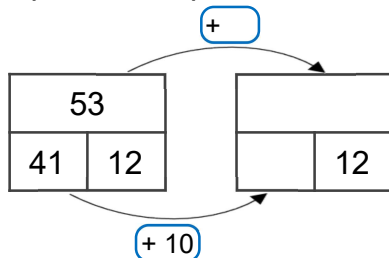
2) Нийлбэрийн утга хэдээр нэмэгдэж байгааг ажиглаарай.



3) Хасагдагч хэдээр нэмэгдэж байгааг ажиглаарай.



4) Нүдэнд тохирох тоог бичээрэй.



Дууссан:сарөдөр

Даалгавар	1	2	3	4
Өөрийн үнэлгээ	😊	😊	😊	😊

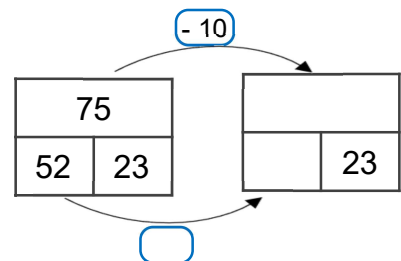
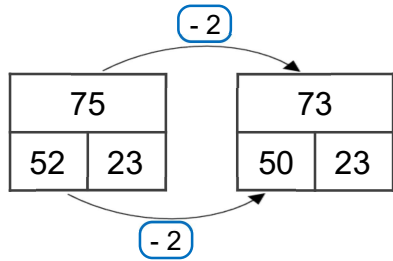


Сурагчийн нэр:

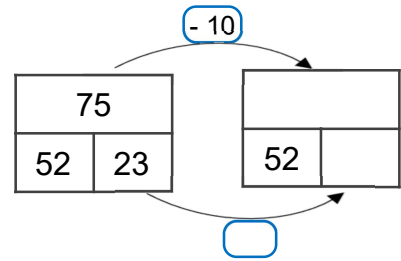
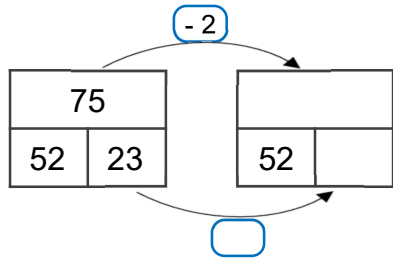
Эхэлсэн: он сар өдөр

$36 - 14 = 22$	$36 - 14 = 22$	$36 - 14 = 22$	$36 - 14 = 22$
$\begin{matrix} -5 \\ \downarrow \end{matrix}$	$\begin{matrix} -5 & +5 \\ \downarrow & \downarrow \end{matrix}$	$\begin{matrix} -10 \\ \downarrow \end{matrix}$	$\begin{matrix} -10 & +10 \\ \downarrow & \downarrow \end{matrix}$
$31 - 14 = 17$	$36 - 9 = 27$	$26 - 14 = 12$	$36 - 4 = 32$

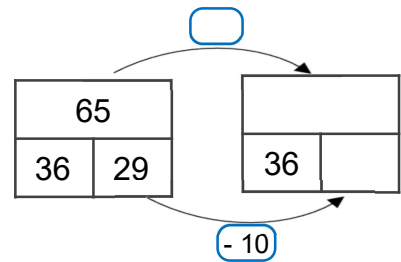
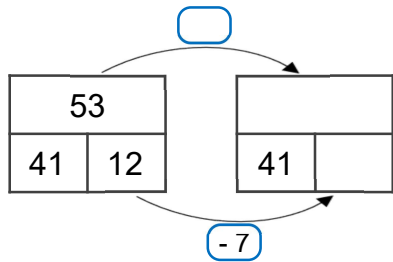
1 Хасагч хэдээр хасагдаж байна вэ?



2 Ялгаврын утга хэдээр хасагдаж байна вэ? Ажиглаарай.



3 Нүдэнд тохирох тоог бичээрэй.



4 Үйлдлийн гишүүд хэдээр ихсэж, хэдээр буурч байгааг олж бичээрэй.

$48 + 25 = 73$	$48 + 25 = 73$	$48 + 25 = 73$	$48 + 25 = 73$
$\begin{matrix} +5 \\ \downarrow \end{matrix}$	$\begin{matrix} \square & \square \\ \downarrow & \downarrow \end{matrix}$	$\begin{matrix} \square & \square \\ \downarrow & \downarrow \end{matrix}$	$\begin{matrix} \square & \square \\ \downarrow & \downarrow \end{matrix}$
$53 + 25 = 78$	$48 + 30 = 78$	$39 + 25 = 64$	$48 + 16 = 64$

5 Үйлдлийн гишүүд хэдээр ихсэж, хэдээр буурч байгааг олж бичээрэй.

$54 - 37 = 17$	$54 - 37 = 17$	$54 - 37 = 17$	$54 - 37 = 17$
$\begin{matrix} \square \\ \downarrow \end{matrix}$	$\begin{matrix} \square & \square \\ \downarrow & \downarrow \end{matrix}$	$\begin{matrix} \square & \square \\ \downarrow & \downarrow \end{matrix}$	$\begin{matrix} \square & \square \\ \downarrow & \downarrow \end{matrix}$
$64 - 37 = 27$	$54 - 47 = 7$	$44 - 37 = 7$	$54 - 27 = 27$

Дууссан:сарөдөр



Даалгавар	1	2	3	4	5
Өөрийн үнэлгээ	😊	😊	😊	😊	😊



Сурагчийн нэр:

Эхэлсэн: он сар өдөр

$\square + 15 = 67$	$52 + \square = 67$	$74 - \square = 31$	$\square - 43 = 31$
$\square = 67 - 15$	$\square = 67 - 52$	$\square = 74 - 31$	$\square = 31 + 43$
$\square = 52$	$\square = 15$	$\square = 43$	$\square = 74$
$52 + 15 = 67$	$52 + 15 = 67$	$74 - 43 = 31$	$74 - 43 = 31$

1 Мэдэгдэхгүй байгаа гишүүнийг олоорой.

$\square + 15 = 48$	$24 + \square = 47$	$\square - 32 = 35$	$86 - \square = 54$
$\square = 48 - 15$	$\square =$	$\square =$	$\square =$
$\square =$	$\square =$	$\square =$	$\square =$
$\square + 15 = 48$	$24 + \square = 47$	$\square - 32 = 35$	$86 - \square = 54$

2 Мэдэгдэхгүй байгаа гүшүүнийг олоорой.

3 6 - $\square = 2$ 5	$\square + 1$ 3 = 5 7	1 0 0 - $\square = 8$ 0	

3 Тохирох тоог нүдэнд бичээрэй.

Нэмэгдэхүүн	80			Хасагдагч	95		64
Нэмэгдэхүүн		30		Хасагч	25	43	
Нийлбэрийн утга	100	50	60	Ялгаврын утга		30	24

4 Санасан тоог олж, тоон хэрчим дээр цэгээр тэмдэглээрэй.

а. Охины санасан тоон дээр 14-ийг нэмбэл 47 болно.

б. Охины санасан тооноос 14-ийг хасвал 47 болно.

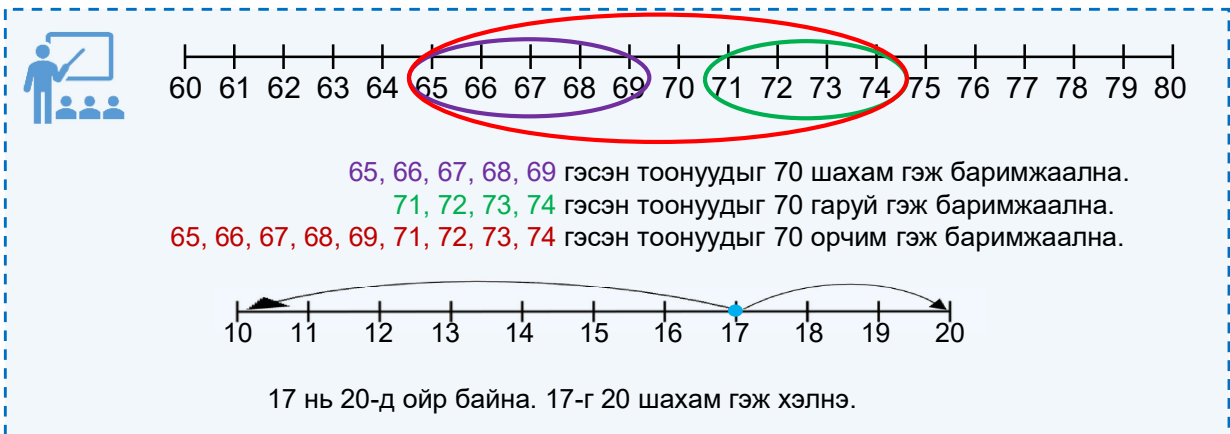
в. Охины санасан тоон дээр 17-г нэмбэл 29 болно.

Дууссан:сарөдөр

	Даалгавар	1	2	3	4
	Өөрийн үнэлгээ				

Сурагчийн нэр:

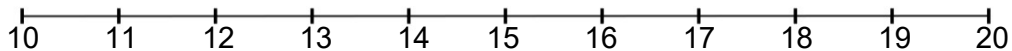
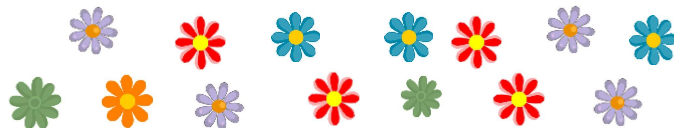
Эхэлсэн: он сар өдөр



65, 66, 67, 68, 69 гэсэн тоонуудыг 70 шахам гэж баримжаална.
 71, 72, 73, 74 гэсэн тоонуудыг 70 гаруй гэж баримжаална.
 65, 66, 67, 68, 69, 71, 72, 73, 74 гэсэн тоонуудыг 70 орчим гэж баримжаална.

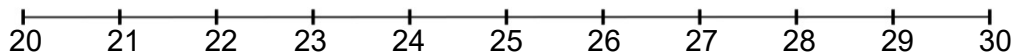
17 нь 20-д ойр байна. 17-г 20 шахам гэж хэлнэ.

1 Цэцгийг тоолж, тоог тоон хэрчим дээр цэгээр тэмдэглээрэй. Ойролцоогоор хэдэн цэцэг байна вэ?

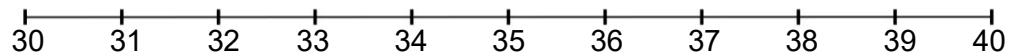


нь -д ойр байна. Ойролцоогоор цэцэг байна.

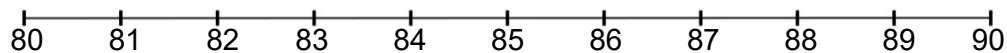
2 30 шахам гэж баримжаалан хэлэх тоонуудыг цэгээр тэмдэглээрэй.



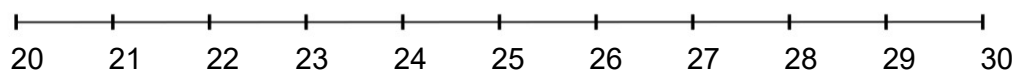
3 30 гаруй гэж баримжаалан хэлэх тоонуудыг цэгээр тэмдэглээрэй.



4 Малчин 80 гаруй хоньтой гэж хэлэв. Малчных хэдэн хоньтой байж болохыг тэмдэглээрэй.



5 Хүүд 27 харандаа байна. Харандааны тоог аравтаар баримжаалан тохирох (20 гаруй, 30 шахам) үгийг цэгийн оронд нөхөж бичээрэй.



Хүүд ойролцоогоор харандаа байна.

Дууссан:сарөдөр

Даалгавар	1	2	3	4	5
Өөрийн үнэлгээ					

Сурагчийн нэр:

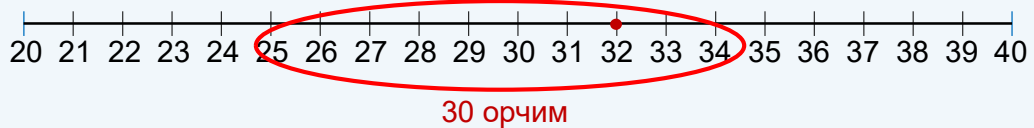
Эхэлсэн: он сар өдөр



Хүү эхний өдөр 17, дараагийн өдөр 15 мод тарив. Хүү ойролцоогоор хэдэн мод тарьсан бэ?

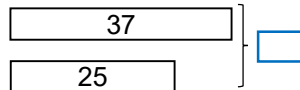


Хүү 32 модыг 30 орчим эсвэл 30 гаруй мод тарьсан гэж баримжаалан хэлнэ.



1 Цэцэрлэг 37 модтой. Хүүхдүүд 25 мод нэмж тарив. Цэцэрлэг хэдэн модтой болсон бэ? Баримжаалан бичээрэй.

Зураглал

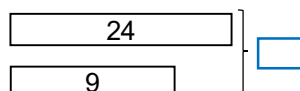


Бодолт

Цэцэрлэг ойролцоогоор модтой болсон.

2 Охин 24 дэвтэртэй. Түүнээс 9-ийг хэрэглэсэн бол хэдэн дэвтэртэй үлдсэн бэ? Баримжаалан бичээрэй.

Зураглал



Бодолт

Охинд ойролцоогоор дэвтэр үлдсэн.

3 Нуурын хажууд 5 галуу, 8 хун байна. Ойролцоогоор хэдэн шувуу байна вэ?

Дууссан:сарөдөр

Даалгавар	1	2	3
Өөрийн үнэлгээ			