





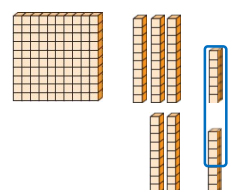
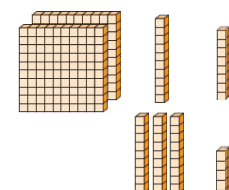
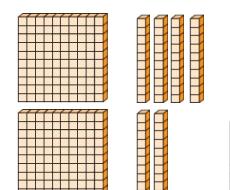
Сурагчийн нэр: .....

Эхэлсэн: ..... он ..... сар ..... өдөр

<b>134 + 27</b>			Мянгат (мян), зуут (з), аравт (а), нэгж (н)		
<b>Дүрслэл</b>			<b>Бичиглэл</b>		
Зуут	Аравт	Нэгж	Нэмэх дараалал: 10 н = 1 а		
			Дэвтэрт хийх бичиглэл		
			Нэгжээ нэмнэ: $4 н + 7 н = 11 н = 1 а 1 н$ Аравтаа нэмнэ: $3 а + 2 а + 1 а = 6 а,$ Зуутаа нэмнэ: $1 з + 0 = 1 з$		

Үйлдлийг гүйцэтгээрэй.

1     $136 + 28 = \underline{\quad}$      $218 + 35 = \underline{\quad}$      $145 + 129 = \underline{\quad}$

2

а.	<table border="1"><tr><td>з</td><td>а</td><td>н</td></tr><tr><td>1</td><td>5</td><td>1</td></tr><tr><td>+</td><td>1</td><td>7</td></tr><tr><td>1</td><td>7</td><td>1</td></tr></table>	з	а	н	1	5	1	+	1	7	1	7	1	б.	<table border="1"><tr><td>з</td><td>а</td><td>н</td></tr><tr><td>3</td><td>6</td><td>5</td></tr><tr><td>+</td><td>1</td><td>4</td></tr><tr><td></td><td></td><td>3</td></tr></table>	з	а	н	3	6	5	+	1	4			3	в.	<table border="1"><tr><td>з</td><td>а</td><td>н</td></tr><tr><td>2</td><td>7</td><td>8</td></tr><tr><td>+</td><td>5</td><td>1</td></tr><tr><td></td><td></td><td>2</td></tr></table>	з	а	н	2	7	8	+	5	1			2	г.	<table border="1"><tr><td>з</td><td>а</td><td>н</td></tr><tr><td>4</td><td>9</td><td>3</td></tr><tr><td>+</td><td>2</td><td>6</td></tr><tr><td></td><td></td><td>1</td></tr></table>	з	а	н	4	9	3	+	2	6			1
з	а	н																																																					
1	5	1																																																					
+	1	7																																																					
1	7	1																																																					
з	а	н																																																					
3	6	5																																																					
+	1	4																																																					
		3																																																					
з	а	н																																																					
2	7	8																																																					
+	5	1																																																					
		2																																																					
з	а	н																																																					
4	9	3																																																					
+	2	6																																																					
		1																																																					

3

а.	<table border="1"><tr><td>з</td><td>а</td><td>н</td></tr><tr><td>2</td><td>8</td><td>4</td></tr><tr><td>+</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>3</td><td>4</td><td>3</td></tr></table>	з	а	н	2	8	4	+	3	4	3	4	3	б.	<table border="1"><tr><td>з</td><td>а</td><td>н</td></tr><tr><td>4</td><td>5</td><td>7</td></tr><tr><td>+</td><td>1</td><td>3</td></tr><tr><td></td><td></td><td>8</td></tr></table>	з	а	н	4	5	7	+	1	3			8	в.	<table border="1"><tr><td>з</td><td>а</td><td>н</td></tr><tr><td>1</td><td>3</td><td>7</td></tr><tr><td>+</td><td>6</td><td>5</td></tr><tr><td>6</td><td>5</td><td>3</td></tr></table>	з	а	н	1	3	7	+	6	5	6	5	3	г.	<table border="1"><tr><td>з</td><td>а</td><td>н</td></tr><tr><td>3</td><td>2</td><td>6</td></tr><tr><td>+</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>3</td><td>4</td><td>7</td></tr></table>	з	а	н	3	2	6	+	3	4	3	4	7
з	а	н																																																					
2	8	4																																																					
+	3	4																																																					
3	4	3																																																					
з	а	н																																																					
4	5	7																																																					
+	1	3																																																					
		8																																																					
з	а	н																																																					
1	3	7																																																					
+	6	5																																																					
6	5	3																																																					
з	а	н																																																					
3	2	6																																																					
+	3	4																																																					
3	4	7																																																					

4

а.	<table border="1"><tr><td>6</td><td>1</td><td>7</td></tr><tr><td>+</td><td>3</td><td>0</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td></td></tr><tr><td>9</td><td>2</td><td>2</td></tr></table>	6	1	7	+	3	0		5		9	2	2	б.	<table border="1"><tr><td>3</td><td>6</td><td>4</td></tr><tr><td>+</td><td>4</td><td>8</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>	3	6	4	+	4	8		2					в.	<table border="1"><tr><td>2</td><td>4</td><td>9</td></tr><tr><td>+</td><td>7</td><td>1</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>	2	4	9	+	7	1		5					г.	<table border="1"><tr><td>1</td><td>7</td><td>3</td></tr><tr><td>+</td><td>2</td><td>5</td></tr><tr><td></td><td>2</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>	1	7	3	+	2	5		2				
6	1	7																																																					
+	3	0																																																					
	5																																																						
9	2	2																																																					
3	6	4																																																					
+	4	8																																																					
	2																																																						
2	4	9																																																					
+	7	1																																																					
	5																																																						
1	7	3																																																					
+	2	5																																																					
	2																																																						

5

а.	<table border="1"><tr><td>2</td><td>7</td><td>2</td></tr><tr><td>+</td><td>5</td><td>1</td></tr><tr><td></td><td>8</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>	2	7	2	+	5	1		8					б.	<table border="1"><tr><td>3</td><td>6</td><td>4</td></tr><tr><td>+</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>	3	6	4	+	4	5		1					в.	<table border="1"><tr><td>2</td><td>4</td><td>9</td></tr><tr><td>+</td><td>7</td><td>2</td></tr><tr><td></td><td>3</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>	2	4	9	+	7	2		3					г.	<table border="1"><tr><td>1</td><td>7</td><td>3</td></tr><tr><td>+</td><td>2</td><td>9</td></tr><tr><td></td><td>5</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>	1	7	3	+	2	9		5				
2	7	2																																																					
+	5	1																																																					
	8																																																						
3	6	4																																																					
+	4	5																																																					
	1																																																						
2	4	9																																																					
+	7	2																																																					
	3																																																						
1	7	3																																																					
+	2	9																																																					
	5																																																						

6

а.	$\begin{array}{r} 1 з 3 а 8 н \\ + 2 з 2 а 9 н \\ \hline з а н \end{array}$	б.	$\begin{array}{r} 2 з 3 а 8 н \\ + 3 з 4 а 5 н \\ \hline з а н \end{array}$	в.	$\begin{array}{r} 4 з 6 а 3 н \\ + 2 з 8 а 1 н \\ \hline з а н \end{array}$	г.	$\begin{array}{r} 5 з 7 а 8 н \\ + 2 з 9 а 0 н \\ \hline з а н \end{array}$
----	---	----	---	----	---	----	---

Дууссан: .....сар .....өдөр



Даалгавар	1	2	3	4	5	6
Өөрийн үнэлгээ	😊	😊	😊	😊	😊	😊



Сурагчийн нэр: .....

Эхэлсэн: ..... он ..... сар ..... өдөр

$$264 + 153 = 200 + 60 + 4 + 100 + 50 + 3 = 300 + 110 + 7 = 417$$

$$\begin{array}{r} 264 \\ + 153 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 200 + 60 + 4 \\ + 100 + 50 + 3 \\ \hline 300 + 110 + 7 = 417 \end{array}$$

1) Үйлдлийг гүйцэтгээрэй.

$365 + 128 - 271 = \underline{\hspace{2cm}}$


$295 - 183 + 439 = \underline{\hspace{2cm}}$


2) Үл мэдэгдэгч тоог олоорой.

а.  $X - 164 = 218$

$X =$	2	1	8	+	1	6	4
$X =$							

б.  $Y - 425 = 239$


в.  $A - 364 = 283$


Орны нэмэгдэхүүний нийлбэрээр задалж бодоорой.

3) а.  $464 + 536 = \boxed{1000}$

$$\begin{array}{r} 400 + 60 + 4 \\ + 500 + 30 + 6 \\ \hline 900 + 90 + 10 \\ \hline 900 + 100 = 1000 \end{array}$$

б.  $375 + 625 = \boxed{\hspace{1cm}}$

$$\begin{array}{r} 300 + \dots + 5 \\ + \dots + 20 + \dots \\ \hline \dots + \dots + 10 \\ \hline \dots + 100 = \dots \end{array}$$

в.  $527 + 473 = \boxed{\hspace{1cm}}$

$$\begin{array}{r} \dots + \dots + 5 \\ + \dots + \dots + 5 \\ \hline \dots + \dots + 10 \\ \hline \dots + \dots = \dots \end{array}$$

4) а.  $746 + 254 = \boxed{\hspace{1cm}}$

$$\begin{array}{r} \dots + \dots + \dots \\ + \dots + \dots + \dots \\ \hline \dots + \dots + \dots \\ \hline \dots + \dots = \dots \end{array}$$

б.  $631 + 369 = \boxed{\hspace{1cm}}$

$$\begin{array}{r} \dots + \dots + \dots \\ + \dots + \dots + \dots \\ \hline \dots + \dots + \dots \\ \hline \dots + \dots = \dots \end{array}$$

в.  $842 + 158 = \boxed{\hspace{1cm}}$

$$\begin{array}{r} \dots + \dots + \dots \\ + \dots + \dots + \dots \\ \hline \dots + \dots + \dots \\ \hline \dots + \dots = \dots \end{array}$$

5) Үйлдлийн тэмдэг бичиж, илэрхийллийг зөв болгоорой.

$174 \square 352 \square 153 = 373$


$875 \square 351 \square 194 = 718$


Дууссан: .....сар .....өдөр



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





Сурагчийн нэр: .....

Эхэлсэн: ..... он ..... сар ..... өдөр

	245 + 124			Мянгат (мян), зуут (з), аравт (а), нэгж (н)		
	Дүрслэл			Бичиглэл		
- 1 зуут - 1 арав - 1 нэгж	Зуут	Аравт	Нэгж	Зуут	Аравт	Нэгж
				$\begin{array}{r} 2 \\ -1 \\ 1 \end{array}$	$\begin{array}{r} 4 \\ 2 \\ 2 \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ 4 \\ 1 \end{array}$
						Дэвтэрт хийх бичиглэл 
				Нэгжээ хасна: $5\text{ н} - 4\text{ н} = 1\text{ н}$ Аравтаа хасна: $4\text{ а} - 2\text{ а} = 2\text{ а}$ , Зуутаа хасна: $2\text{ з} - 1\text{ з} = 1\text{ з}$		

Хасах үйлдлээр бодоорой. Мянгат (мян), зуут (з), аравт (а), нэгж (н)

1

Зуут	Аравт	Нэгж	Зуут	Аравт	Нэгж	Зуут	Аравт	Нэгж

2

а. $\begin{array}{r} \text{з} \text{ а} \text{ н} \\ 4 \ 5 \ 1 \\ - 3 \ 2 \ 1 \\ \hline \end{array}$	б. $\begin{array}{r} \text{з} \text{ а} \text{ н} \\ 9 \ 6 \ 5 \\ - 3 \ 4 \ 3 \\ \hline \end{array}$	в. $\begin{array}{r} \text{з} \text{ а} \text{ н} \\ 6 \ 5 \ 3 \\ - 2 \ 1 \ 2 \\ \hline \end{array}$	г. $\begin{array}{r} \text{з} \text{ а} \text{ н} \\ 4 \ 9 \ 3 \\ - 2 \ 6 \ 1 \\ \hline \end{array}$
--	--	--	--

3

а. $\begin{array}{r} \text{з} \text{ а} \text{ н} \\ 7 \ 8 \ 4 \\ - 5 \ 4 \ 3 \\ \hline \end{array}$	б. $\begin{array}{r} \text{з} \text{ а} \text{ н} \\ 8 \ 5 \ 7 \\ - 1 \ 3 \ 2 \\ \hline \end{array}$	в. $\begin{array}{r} \text{з} \text{ а} \text{ н} \\ 6 \ 8 \ 7 \\ - 4 \ 5 \ 3 \\ \hline \end{array}$	г. $\begin{array}{r} \text{з} \text{ а} \text{ н} \\ 7 \ 9 \ 3 \\ - 3 \ 5 \ 1 \\ \hline \end{array}$
--	--	--	--

4

а. $\begin{array}{r} 5 \ 7 \ 8 \\ - 2 \ 0 \ 1 \\ \hline \end{array}$	б. $\begin{array}{r} 6 \ 4 \ 4 \\ - 3 \ 2 \ 1 \\ \hline \end{array}$	в. $\begin{array}{r} 7 \ 5 \ 9 \\ - 4 \ 2 \ 0 \\ \hline \end{array}$	г. $\begin{array}{r} 5 \ 7 \ 3 \\ - 2 \ 6 \ 1 \\ \hline \end{array}$
--	--	--	--

5

$\begin{array}{r} 8\text{ з} \ 6\text{ а} \ 5\text{ н} \\ - 2\text{ з} \ 1\text{ а} \ 4\text{ н} \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 7\text{ з} \ 6\text{ а} \ 5\text{ н} \\ - 2\text{ з} \ 3\text{ а} \ 1\text{ н} \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 9\text{ з} \ 8\text{ а} \ 7\text{ н} \\ - 6\text{ з} \ 0\text{ а} \ 1\text{ н} \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 5\text{ з} \ 6\text{ а} \ 8\text{ н} \\ - 2\text{ з} \ 3\text{ а} \ 0\text{ н} \\ \hline \end{array}$
з а н	з а н	з а н	з а н

Дууссан: .....сар .....өдөр



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



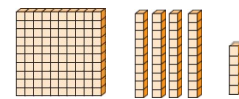
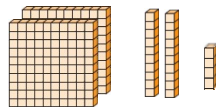
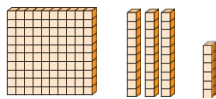
Сурагчийн нэр: .....

Эхэлсэн: ..... он ..... сар ..... өдөр

234 - 117			Мянгат (мян), зуут (з), аравт (а), нэгж (н)		
<b>Дүрслэл</b>			<b>Бичиглэл</b>		
Зуут	Аравт	Нэгж	Нэмэх дараалал: 1 а = 10 н		
			Дэвтэрт хийх бичиглэл		
			Нэгжээ хасна: $1 а = 10 н + 4 н = 14 н - 7 н = 7 н$ Аравтаа хасна: $3 а - 1 а = 2 а - 1 а = 1 а$ Зуугаа нэмнэ: $2 з - 1 з = 1 з$		

Үйлдлийг гүйцэтгээрэй.

1  $136 - 28 = \underline{\quad}$        $224 - 115 = \underline{\quad}$        $145 - 129 = \underline{\quad}$



2 а. 

з	а	н
2	3	5
1	2	6

 б. 

з	а	н
3	6	5
1	4	8

 в. 

з	а	н
5	1	2
2	4	1

 г. 

з	а	н
4	7	1
2	3	5

3 а. 

з	а	н
6	2	8
3	5	7

 б. 

з	а	н
3	7	4
1	5	8

 в. 

з	а	н
6	5	8
4	9	6

 г. 

з	а	н
5	6	2
1	5	6

4 а. 

6	1	5	
-	3	0	7
9	2	2	

 б. 

4	8	2	
-	3	6	4

 в. 

7	4	5	
-	2	1	9

 г. 

2	7	2	
-	1	5	3

5 а. 

5	7	2	
-	2	1	8

 б. 

5	4	4	
-	3	6	1

 в. 

4	3	9	
-	2	7	2

 г. 

9	7	3	
-	2	1	5

6 

3 з	3 а	8 н	
-	2 з	2 а	9 н
з	а	н	

4 з	3 а	2 н	
-	3 з	1 а	5 н
з	а	н	

4 з	6 а	3 н	
-	2 з	8 а	1 н
з	а	н	

5 з	7 а	8 н	
-	2 з	9 а	0 н
з	а	н	

Дууссан: .....сар .....өдөр



Даалгавар	1	2	3	4	5	6
Өөрийн үнэлгээ	😊	😊	😊	😊	😊	😊



Сурагчийн нэр: .....

Эхэлсэн: ..... он ..... сар ..... өдөр

$$300 - 153 = (200 + 90 + 10) - (100 + 50 + 3) =$$

$$(200 - 100) + (90 - 50) + (10 - 3) = 100 + 40 + 7 = 147$$

$$\begin{array}{r} 100 \\ \begin{array}{r} 300 \\ -153 \\ \hline 147 \end{array} \end{array}$$

Нэгжээ хасна:  $10\text{н} - 3\text{н} = 7\text{н}$   
 Аравтаа хасна:  $9\text{а} - 5\text{а} = 4\text{а}$   
 Зуугаа хасна:  $3\text{з} - 1\text{з} = 2\text{з} - 1\text{з} = 1\text{з}$

1 Тоог зуут, аравт, нэгжээр илэрхийлж бичээрэй.

- |   |   |   |
|---|---|---|
| а. $500 = 5\text{ з } 0\text{ а } 0\text{ н}$       | б. $200 = 2\text{ з } 0\text{ а } 0\text{ н}$       | в. $400 = 4\text{ з } 0\text{ а } 0\text{ н}$       |
| $500 = 4\text{ з } 10\text{ а } 0\text{ н}$         | $200 = \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н}$    | $400 = \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н}$    |
| $500 = 4\text{ з } 9\text{ а } 10\text{ н}$         | $200 = \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н}$    | $400 = \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н}$    |
| г. $600 = \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н}$ | д. $800 = \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н}$ | е. $700 = \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н}$ |
| $600 = \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н}$    | $800 = \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н}$    | $700 = \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н}$    |
| $600 = \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н}$    | $800 = \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н}$    | $700 = \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н}$    |

Орноор задалж бодоорой.

- |   |  |  |
|---|--|--|
| 2 а. $300 - 137 = 163$  | б. $400 - 146 = \square$   | в. $500 - 473 = \square$   |
| $300 = 2\text{ з } 9\text{ а } 10\text{ н}$   | $400 = \square$  | $500 = \square$  |
| $\begin{array}{r} \_ \text{ з } 9\text{ а } 10\text{ н} \\ - 1\text{ з } 3\text{ а } 7\text{ н} \\ \hline 1\text{ з } 6\text{ а } 3\text{ н} \end{array}$ | $\begin{array}{r} \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н} \\ - \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н} \\ \hline \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н} \end{array}$ | $\begin{array}{r} \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н} \\ - \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н} \\ \hline \_ \text{ з } \_ \text{ а } \_ \text{ н} \end{array}$ |

- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 3 а. $\begin{array}{r} 615 \\ -347 \\ \hline 268 \end{array}$ | б. $\begin{array}{r} 402 \\ -124 \\ \hline \end{array}$ | в. $\begin{array}{r} 735 \\ -249 \\ \hline \end{array}$ | г. $\begin{array}{r} 722 \\ -153 \\ \hline \end{array}$ |
|---|---|---|---|

- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| 4 а. $\begin{array}{r} 572 \\ -287 \\ \hline \end{array}$ | б. $\begin{array}{r} 544 \\ -367 \\ \hline \end{array}$ | в. $\begin{array}{r} 432 \\ -279 \\ \hline \end{array}$ | г. $\begin{array}{r} 913 \\ -215 \\ \hline \end{array}$ |
|---|---|---|---|

5 Үйлдлийн тэмдэг бичиж, илэрхийллийг зөв болгоорой.

$325 \square 118 \square 139 = 68$

$253 \square 158 \square 199 = 212$

Дууссан: .....сар .....өдөр



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





