

“10000 ХҮРТЭЛХ ТООНЫ ДУГААРЛАЛ”

НЭГЖ ХИЧЭЭЛИЙН ШАЛГАЛТ №1

Хугацаа: 40 минут

Санамж: - Сонгох даалгаврын хариултаас зөв гэж үзсэн нэг хариултын харгалзах үсгийг сонгон дугуйлна.

- Задгай даалгавар бүрийн бодолтыг өгсөн зайнд бичиж бодоорой.

Сонгох даалгавар

1. Дараах 8945 тоонд 9 гэсэн цифр ямар оронг илэрхийлж байна вэ? /1 оноо/

A. зуут Б. мянгат В. Аравт Г. Нэгж

2. 1978-аас их 2000 –аас бага тоог ол.

A. 2000 Б. 2001 В. 1978 Г. 1999

3. Дараах 709 тоог аравтаар тоймлоорой.

A. 800 Б. 700 В. 710 Г. 810

4. Дараах 4537 тоог орны нэмэгдэхүүний нийлбэрт зөв задалсан хэсгийг олоорой.

A. $4500+37$ Б. $4000+537$ В. $4000+500+30+7$ Г. $4000+500+37$

5. 9999 гэсэн тоог мянгатаар зөв тоймлосон нь аль вэ?

A. 100000 Б. 10000 В. 100 Г. 1000

6. Нийлбэр нь 1000 байх илэрхийллийг олоорой. /1 оноо/

A. $438+468$ Б. $738+263$ В. $545+455$ Г. $256+634$

Задгай даалгавар

1. Дараах тоог стандарт хэлбэрээр бичиж зуутаар тоймлоорой

(Мянгын ангийн 8 нэгж, зуутын ангийн 1 нэгж, нэгжийн ангийн 5 нэгж)

.....

2. 7,4,1,3 цифрүүдийг ашиглан цифр давтахгүйгээр хамгийн бага болон хамгийн их 4 оронтой тоог үүсгэ.

.....

3. Нийлбэр нь 1000 байх хоёр тэгш тоог олж бичээрэй.

.....

.....

4. Доржийнх 1200 гаруй хоньтой, 820 орчим ямаатай бол аль нь Доржийн малын хашаанд байж болох хонь, ямааны тоог ойролцоогоор тоймлон бичээрэй.

..... хонь
..... ямаа

“10000 ХҮРТЭЛХ ТООНЫ ДУГААРЛАЛ”

НЭГЖ ХИЧЭЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН ХАРИУ №1

№	Дүгнэх журам	Авах оноо
	Сонгох даалгавар /Зөв хариулт бүр 1 оноо/	Оноо
1	A	1
2	Г	1
3	B	1
4	B	1
5	B	1
6	B	1
Нийт		6
	Задгай даалгавар	Оноо
1	Стандарт хэлбэрээр бичсэн бол- 1оноо Зуутаар зөв тоймлосон бол - 1 оноо	2
2	Хамгийн их 4 оронтой тоо үүсгэсэн бол /7431/-1 оноо Хамгийн бага 4 оронтой тоо үүсгэсэн бол /1347/-1 оноо	2
3	Нийлбэр нь 1000 байх тоог 2 тоог олсон бол -1 оноо Олсон 2 тоо нь тэгш тоо бол -1 оноо	2
4	Зөв барагцаалан бичсэн бол тус бүр -1 оноо	2
Нийт		8
Бүгд		14

“10000 ДОТОР ТООГ НЭМЭХ, ХАСАХ”

НЭГЖ ХИЧЭЭЛИЙН ШАЛГАЛТ №2

Хугацаа: 40 минут

Санамж: - Сонгох даалгаврын хариултаас зөв гэж үзсэн нэг хариултын харгалзах үсгийг сонгон дугуйлна.

- Задгай даалгавар бүрийн бодолтыг өгсөн зайнд бичиж бодоорой.

Сонгох даалгавар

- 6475 дээр хэдийг нэмбэл 10000 гарах вэ?
A. 3525 Б. 3425 В. 3527 Г. 3515
- 155-ыг 47-оор хорогдуулаад, 23-аар ихэсгээрэй аль нь зөв илэрхийлэл бэ?
A. $(155 + 47) \times 23 =$ Б. $(155 - 47) \times 23 =$ В. $155 - 47 - 23 =$ Г. $(155 - 47) + 23 =$
- Дөрвөлжин нүдэнд 1600 гэсэн тоо бичихэд аль нь худал болох вэ?
A. $1600 - \square = 0$ Б. $1500 + \square < 3300$
В. $\square - 500 = 1100$ Г. $\square + 520 > 2319$
- Тохирсон тэмдгийг тавиарай. $5 * 5 * 5 = 20$
A. х, - Б. -, х В. +, - Г. -, +
- Цифрүүдийн нийлбэр 100 гарах тэгш тоонуудыг сонгоорой.
A. 49+51 Б. 50+51 В. 52+48 Г. 60+41
- 4 оронтой хамгийн их тоо болон хамгийн бага тооны зөрөө хэд вэ?
A. 8989 Б. 7800 В. 10999 Г. 8999
- Санчир 4670 төгрөгний үнэтэй ном худалдан аваад, худалдагчид 10000 төг өгчээ. Хэдэн төгрөг буцааж авах вэ?
A. 5303₮ Б. 5330₮ В. 14670₮ Г. 5340₮

Задгай даалгавар

- Зүй тогтлыг ажиглаад асуултын тэмдгийн оронд тохирох тоог ол.

	396	612	
144	?	360	
70	74	178	182

- 10000 төгрөгийг худалдагч 5000, 1000, 500 төгрөгийн мөнгөн дэвсгэрт ашиглан 8 ширхэг дэвсгэрт болгон задлав. 5000, 1000, 500-гийн мөнгөн дэвсгэрт тус бүр хэдэн ширхэг байсан бэ?
5000 төг- ширхэг 1000 төг-.... ширхэг 500 төг-.... ширхэг
- Ээж 10000 төгрөгтэй байв. Дэлгүүрээс 2800 төгрөгөөр ундаа, 1500 төгрөгөөр талх авлаа. Ээжид худалдагч хэдэн төгрөг хариулж өгөх вэ?

“10000 ДОТОР ТООГ НЭМЭХ, ХАСАХ”

НЭГЖ ХИЧЭЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН ХАРИУ №2

№	Дүгнэх журам	Авах оноо
	Сонгох даалгавар /Зөв хариулт бүр 1 оноо/	Оноо
1	А	1
2	Г	1
3	Г	1
4	А	1
5	В	1
6	Г	1
7	Б	1
Нийт		7
	Задгай даалгавар	Оноо
1	Зөв тооцоолсон тохиолдолд -2 оноо	2
2	5000 төг- 1ш 1000 төг-3ш 500 төг- 4ш	2
3	Үйлдэл тус бүр -1 оноо	3
Нийт		7
Бүгд		14 оноо

“ДҮРСИЙГ ЯЛГАХ, ТАНИХ”

НЭГЖ ХИЧЭЭЛИЙН ШАЛГАЛТ №3

Хугацаа: 40 минут

Санамж: - Сонгох даалгаврын хариултаас зөв гэж үзсэн нэг хариултын харгалзах үсгийг сонгон дугуйлна.

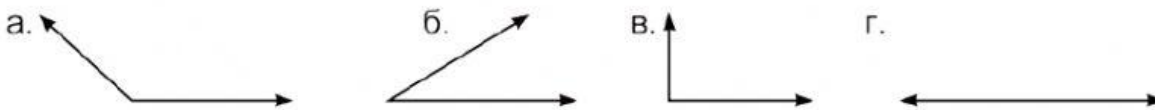
- Задгай даалгавар бүрийн бодолтыг өгсөн зайнд бичиж бодоорой.

Сонгох даалгавар

1. Эхлэлтэй төгсгөлгүй шулууныг юу гэж нэрлэдэг вэ?

- А. Шулуун зураас Б. Хэрчим В. Цацраг Г. Өнцөг

2. Дараах өнцгүүдээс мохоо өнцгийг олж дугуйлаарай.



3. Доорх огтлолцсон шулуунуудад хэдэн хурц өнцөг үүссэн байна вэ?



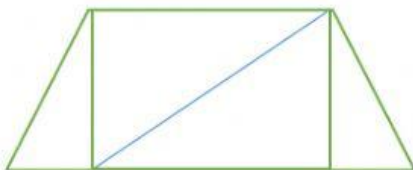
- А. 1 Б. 2 В. 3 Г. 4

4. Дүрсэд хэдэн тэгш өнцөг байна вэ?



- А.1 Б.3
В.4 Г. 2

5. Хэдэн гурвалжин байна вэ?



- А.3 Б.5
В.4 Г. 8

6. Зүй тогтлыг ажиглаад, хариу нь болохыг олж дугуйлаарай.



- А. 25 Б. 19 В. 11 Г.28

7. Зөв харгалзуулаарай.

1.Хэрчим



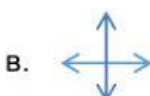
А. 1а, 2б, 3в, 4г

2.Өнцөг



Б. 1б, 2г, 3а, 4в

3.Перпендикуляр



В. 1г, 2в, 3б, 4а

4.Параллель

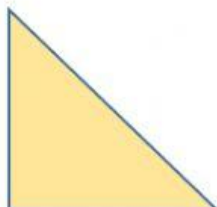


Г. 1б, 2г, 3в, 4а

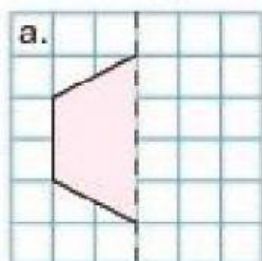
Задгай даалгавар

1. Дараах дүрсний хурц, мохоо, тэгш өнцгийг тэмдэглээрэй.

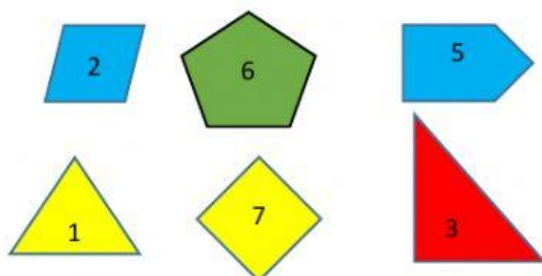
тэгш өнцөг - Т
мохоо өнцөг - М
хурц өнцөг - Х



2. Өгсөн дүрстэй тэгш хэмтэй дүрсийг гүйцээж зураарай.



3. Дүрсүүдийг дугаарлав. Өгсөн шинжээр дүрсүүдийг ангилж, дугаарыг нь хүснэгтэд ялгаж бичээрэй.



Шинж	Шар	Шар биш
4 өнцөгт		
3 өнцөгт		

“ДҮРСИЙГ ЯЛГАХ, ТАНИХ”

НЭГЖ ХИЧЭЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН ХАРИУ №3

№	Дүгнэх журам	Авах оноо
	Сонгох даалгавар /Зөв хариулт бүр 1 оноо/	Оноо
1	В	1
2	А	1
3	Б	1
4	Г	1
5	Б	1
6	А	1
7	Г	1
Нийт		7
	Задгай даалгавар	Оноо
1	Мохоо өнцөг болон тэгш өнцгийг олж тэмдэглэсэн бол -2 оноо	2
2	Зөв гүйцээн зурсан бол-2 оноо	2
3	4 өнцөгтэй шар дүрс-7 0,5 оноо 3 өнцөгтэй шар дүрс-1 0,5 оноо 4 өнцөгтэй шар биш дүрс-2 0,5 оноо 3 өнцөгтэй шар биш дүрс-3 0,5 оноо	2
Нийт		6
Бүгд		13 оноо

НЭГЖ ХИЧЭЭЛИЙН ШАЛГАЛТ №4

Санамж: - Сонгох даалгаврын хариултаас зөв гэж үзсэн нэг хариултын харгалзах үсгийг сонгон дугуйлна.

Сонгох даалгавар

- 1дм хэдэн см -тэй тэнцэх вэ?
А.10 Б.1 В.100
- 5см 8мм -ийг бага нэгж рүү шилжүүлээрэй.
А. 5см Б. 58см В. 5см 8мм Г.58мм
- Жишээрэй. **4м.....400см**
А.< Б. > В. = Г. Жиших боломжгүй
- Хэмжээг буурах эрэмбээр бичсэн хэсэг аль нь вэ?
А. 1км250м, 1м76см , 10дм3см , 1км3см
Б. 1км250м, 10дм3м,1м76см,1км3см
В. 1км250м,1км3м,1м76см,10дм3см
Г. 1км3м,1км250м.1м76см,10дм3см
- Хэмжээг их нэгжээр нь зөв тоймлосон нь аль нь вэ? 9 см 5 мм
А. 9см Б. 8 см В. 95мм Г. 10 см
- Бодоод зөв хариултыг дугуйлаарай. 8 дм 5 см - 39 см=
А. 46 дм Б. 24 см В.46 см Г. 34 см
- Туяа 124 см, Бат 1 м 27 см, Билгүүн 1м 19 см өндөртэй . Хэн хамгийн өдөр вэ?
А. Бат Б. Туяа В. Билгүүн Г. Туяа, Бат хоёр

1. Квадратын периметр 864см бол талын уртыг олж, мм-ээр илэрхийлээрэй.



2. Хүү нэг хайрцгийг 1м 59см, хоёр дахь хайрцгийг 143см урт туузаар ороов. Нийт туузны урт ба хоёр туузны уртын зөрөөг олоорой.

3. Тэгш өнцөгт 6 см урттай, 2см өргөнтэй байв. Уртыг 2 дахин багасгавал тэгш өнцөгтийн хүрээний урт хэрхэн өөрчлөгдөх вэ?

[illegible]

“УРТЫГ ХЭМЖИХ”

НЭГЖ ХИЧЭЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН ХАРИУ №4

№	Дүгнэх журам	Авах оноо
	Сонгох даалгавар /Зөв хариулт бүр 1 оноо/	Оноо
1	A	1
2	Г	1
3	B	1
4	B	1
5	Г	1
6	B	1
7	B	1
Нийт		7
	Задгай даалгавар	Оноо
1	$864 \div 4 = 216$ см 1 оноо $216 \text{ см} \times 10 = 2160$ мм 1 оноо	2
2	Нийт урт $159 \text{ см} + 143 \text{ см} = 302 \text{ см}$ 1 оноо Зөрөө $159 \text{ см} - 143 \text{ см} = 16 \text{ см}$ 1 оноо	2
3	Эхний тэгш өнцөгт $(6 \text{ см} + 2 \text{ см}) \times 2 = 16 \text{ см}$ 1 оноо Уртыг 2 дахин ихэсгэсэн тэгш өнцөгт- урт $6 \text{ см} \times 2 \text{ см} = 12 \text{ см}$ $(12 \text{ см} + 2 \text{ см}) \times 2 = 28 \text{ см}$ 1 оноо $28 \text{ см} - 16 \text{ см} = 12 \text{ см}$ -ээр багассан	3
Нийт		7
Бүгд		14 оноо