

Долоодой сургуулийн ангийн сурагч

IV АНГИЙН МАТЕМАТИК, ХҮН БАЙГАЛЬ НЭГДМЭЛ ХИЧЭЭЛИЙН ҮНЭЛГЭЭНИЙ СЭДЭВ

ХУГАЦАА: 40 МИНУТ

А ХУВИЛБАР

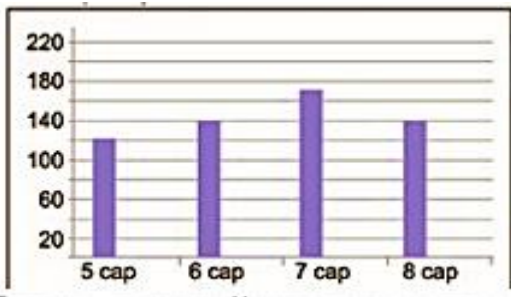
НИЙТ 24 ОНОО

СОНГОХ ДААЛГАВАР: Сонгох даалгавар бүр 1 оноотой.

- Стандарт хэлбэрээр зөв бичсэн тоог дугуйлаарай. \Есөн зуун мянга нэг зуун ес\

A. 900109 Б.909009 В.900009 Г.900909
- Талбайг хэмжих нэгжийг олоорой.

A. кг Б.дм В. га Г. см.куб
- 5-8 дугаар сарын хур тунадасны хэмжээг багана диаграммаар үзүүлэв. Диаграммыг ажиглан зөв хариултыг олоорой. /1 оноо/



A. 7 дугаар сард орсон хур тунадасны хэмжээг олоорой.

- A. 140 Б. 130
 B. 170 Г. 160

- Хоёр тооны нэг нь 42800 ба нийлбэр нь 97600 бол нөгөө тоог олоорой. /1 оноо/

A. 55200 Б.54800 В.55800 Г.59400
- 1га** нь хэдэн **м.кв** болох бэ? /1 оноо/

A. 10м.кв Б. 100м.кв В.1000м.кв Г. 10000м.кв
- Хүү өглөө босоход цагийн ба минутын зүү тэгш өнцөг үүсгэж байв. Хүү хэдэн цагт боссон бэ?

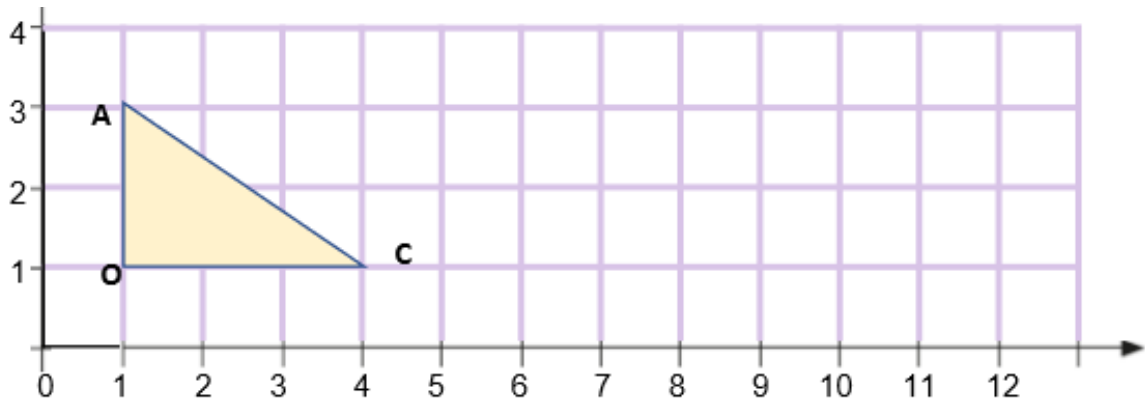
A. 6 цаг Б. 9 цаг В.10 цаг Г. 12 цаг

ЗАДГАЙ ДААЛГАВАР: ДААЛГАВРЫГ ГҮЙЦЭТГЭХДЭЭ БОДОЛТ ХИЙЖ БОДООРОЙ.

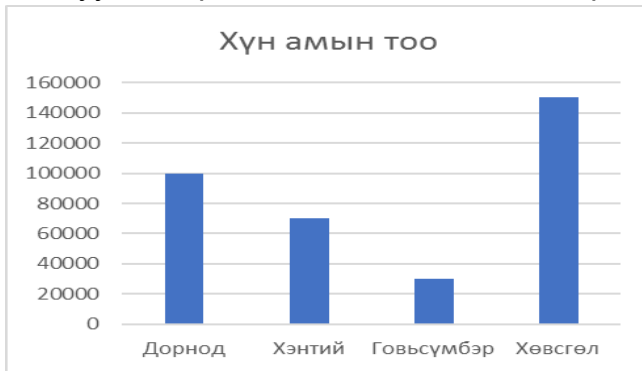
- Хүснэгтийг ажиглаад хэмжээг бичээрэй. / 3 оноо /

5.6см	8.5см	5.7см
4.9см		9.6см
10.5см	15.4см	

- Дараах дасгалыг зааврын дагуу хийгээрэй. (3 оноо)
 - АОС гурвалжинг 5 нэгжээр баруун гар тийшээ, 1 нэгжээр дээшээ параллелаар зөөж зураарай.
 - Зөөсөн гурвалжингийн С цэгийн координатын байршлыг бичээрэй. (... , ...)



3. Аймгуудын хүн амын тоог баганан диаграммаар үзүүлэв.



А. Дорнод аймаг хэдэн хүнтэй вэ?

.....
 Б. Хамийн бага ба хамгийн их хүн амтай аймгуудын зөрөөг олоорой.

В. Нийт хүн амын тоог олоорой.

ХҮН БАЙГАЛЬ

А ХУВИЛБАР

СОНГОХ ДААЛГАВАР: ЗӨВХӨН НЭГ ХАРИУЛТЫГ СОНГООРОЙ.

1. Гүрвэлийн амьдралын орчинг сонгоно уу.

- A. ойт хээр B. говь, цөл C. ус, намгархаг газар D. хээр тал

2. Буга ямар идэштний ангилалд багтах вэ? /1 оноо/

- A. Махан B. холимог C. өвсөн D. Ургамал

3. Том хотод амьдардаг иргэд хотынхоо агаарын бохирдлыг багасгахад яаж туслах вэ?

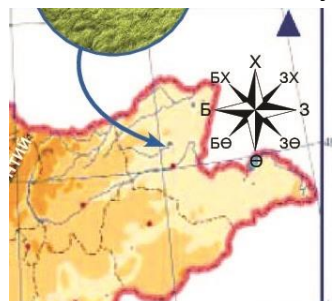
- A. Тэд машинаа илүү хурдан жолоодно. B. Цэвэр агаарт гарна.
 B. Тэд нийтийн автобусаар явна. Г. Мод түлж гэрээ халаана.

4. Биет гэрэл үүсгэгч рүү ойртох тутам сүүдрийн хэмжээ хэрхэн өөрчлөгддөг вэ? (1оноо)

- A. жижгэрдэг B. өөрчлөгддөггүй C. томордог D. Тодордог

5. Өгөгдсөн зурагт аймгийн төвийг дүрсэлсэн таних тэмдгийг сонгоно уу /1 оноо/

- A. нарийхан тасархай шугам
 B. өргөн тасархай шугам
 C. Бүдэг цэг
 D. Тод цэг



6. Усны жижиг хэсгүүдийг харуулсан зураг аль нь вэ?. /1 оноо/

А.



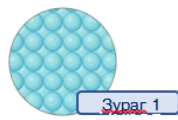
Зураг 2

Б.



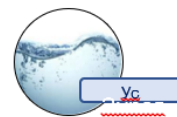
Зураг 3

В.



Зураг 1

Г.



Ус

ЗАДГАЙ ДААЛГАВАР: ДААЛГАВРЫГ САЙТАР УНШИЖ ГҮЙЦЭТГЭЭРЭЙ.

1. Зөв харгалзуулаарай. /3 оноо/

1. Тамхи

Б.1 сая жил

2. шил,шилэн аяга

В. 1 жил

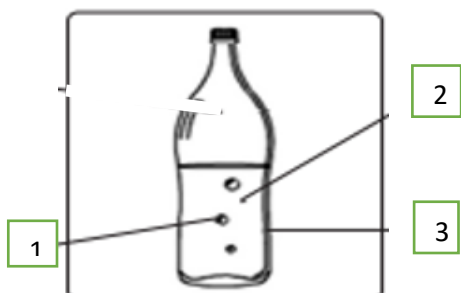
3. оймс

А.12 жил

2. Дараах өгөгдлөөс амьд биеийн ерөнхий шинжийг олж бичээрэй. / 3 оноо/

**Ногоо ургах, аяга хагарах, хүүхэд хооллох, бороо орох, шувуу өндөглөх,
нар мандах, шуурга шуурах,**

3. Зургийг сайтар ажиглан бодисын төлөв байдлыг бичээрэй. /3 оноо/



1.

2.

3.

Математик		
№	Сонгох даалгавар	оноожуулалт
1	А	1
2	В	1
3	В	1
4	Б	1
5	Г	1
6	Б	1
№	Задгай даалгавар	
1	1. $15.4 - 8.5 = 6.9$ 2. $5.7 + 9.6 = 15.3$	3
2	<p style="text-align: right;">C (9;2)</p>	3
3	<p>100000 – Дорнод 150000-30000=120000 зөрөө</p> <p>100000+70000+30000+150000=350000 Нийт хүн ам</p>	2
№	Хүн ба байгаль	
№	Сонгох даалгавар	оноожуулалт
1	В	1
2	С	1
3	В	1
4	С	1
	А	
	В	
№	Задгай даалгавар	
1	Тамхи А.12 жил 2.шил,шилэн аяга Б.1 сая жил 3. оймс В. 1 жил	2
2	Ногоо ургах, хүүхэд хооллох, шувуу өндөглөх	3
3	1. Хий 2. Шингэн 3. хатуу	2

IV АНГИЙН МАТЕМАТИК, ХҮН БАЙГАЛЬ НЭГДМЭЛ ХИЧЭЭЛИЙН ҮНЭЛГЭЭНИЙ СЭДЭВ

ХУГАЦАА: 40 МИНУТ

Б ХУВИЛБАР

НИЙТ 24 ОНОО

СОНГОХ ДААЛГАВАР: Сонгох даалгавар бүр 1 оноотой.

1. Стандарт хэлбэрээр зөв бичсэн тоог дугуйлаарай. **Найман зуун нэг мянга есөн зуун гучин тав**\

A. 810935

B. 8001935

B. 801935

Г. 8019035

2. Эзэлхүүнийг хэмжих нэгжийг олоорой.

A. кг

B. дм

B. га

Г. см.куб

3. 5-8 дугаар сарын хур тунадасны хэмжээг баганаан диаграммаар үзүүлэв. Диаграммыг ажиглан зөв хариултыг олоорой. **/1 оноо/**



A. Хэд хэддүгээр саруудад ижил хэмжээний хур тунадас орсныг олоорой.

A. 5сар ба 8 сар

B. 6 сар ба 8 сар

B. 6 сар ба 5 сар

Г. Хариулт алга

4. Хоёр тооны нэг нь 37900 ба нийлбэр нь 53700 бол нөгөө тоог олоорой. /1 оноо/

A. 15800

B. 91600

B. 16800

Г. 25800

5. **1ар** нь хэдэн **м.кв** болох бэ? **/1 оноо/**

A. 10м.кв

B. 100м.кв

B. 1000м.кв

Г. 10000м.кв

6. Өглөөний 6 цагт цагийн ба минутын зүүний хооронд ямар өнцөг үүсэх вэ?

A. хурц

B. тэгш

B. мохоо

Г. дэлгэмэл

ЗАДГАЙ ДААЛГАВАР: ДААЛГАВРЫГ ГҮЙЦЭТГЭХДЭЭ БОДОЛТ ХИЙЖ БОДООРОЙ.

1. Хүснэгтийг ажиглаад хэмжээг бичээрэй.

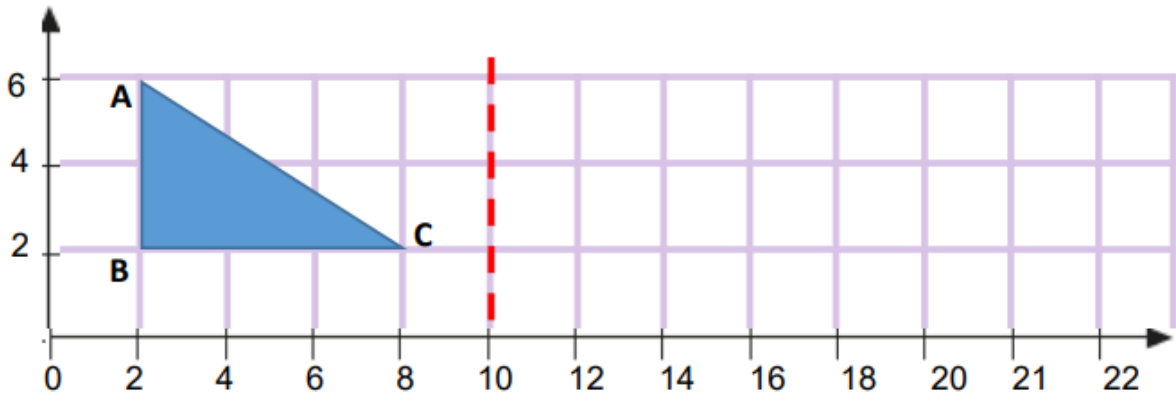
15.6см	18.3см	
9.7см		6.5см
5.9см	8.5см	7.8см

2. Дараах дасгалыг зааврын дагуу хийгээрэй. / 3 оноо /

A. Доорх гурвалжингийн А оройн цэгүүдийн байршлыг бичээрэй. A(____;____)

B. ABC гурвалжныг тасархай шулууны хувьд тэгш хэмтэйгээр хувиргаарай.

В. Үүсэх дүрсийг баруун гар тийш 2 нэгжээр параллел зөөж зураарай.



3. Аймгуудын малын тоог баганан диаграммаар харуулав.

/ 3 оноо /



А. Хэнтий аймаг хэдэн үхэртэй вэ?

.....

Б. Хамийн бага ба хамгийн их үхэртэй аймгуудын зөрөөг олоорой.

.....

В. Нийт үхрийн тоог олоорой.

.....

.....

ХҮН БАЙГАЛЬ

Б ХУВИЛБАР

СОНГОХ ДААЛГАВАР: ЗӨВХӨН НЭГ ХАРИУЛТЫГ СОНГООРОЙ.

1.Цагаан баавгайн амьдралын орчинг сонгоно уу.

- A. ой мод B. хойд мөсөн далай C. хээр тал D: говь цөл

2. Холимог тэжээлтэн амьтны нэрийг сонгоорой. /1 оноо/

- A. Буга B. Бар C. Баавгай D. Шонхор

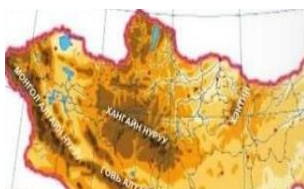
3. Том хотод амьдардаг иргэд хотынхоо агаарын бохирдлыг багасгахад яаж туслах вэ?

- A. Тэд машинаа илүү хурдан жолоодно. Б. Тэд нийтийн автобусаар явна.
 B Цэвэр агаарт гарна.. Г. Мод түлж гэрээ халаана.

4. Биет гэрэл үүсгэгчээс холдох тутам сүүдрийн хэмжээ хэрхэн өөрчлөгддөг вэ?(1оноо)

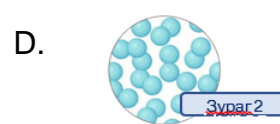
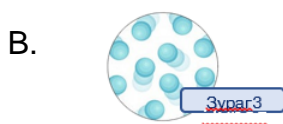
- A. жижгэрдэг B. өөрчлөгддөггүй C. томордог D. Тодордог

5.Өгөгдсөн зурагт өндөр уулсыг ямар өнгөөр тэмдэглэдэг вэ? /1 оноо/



- A. Бор хүрэн C. Шар
 B. хүрэн D. цайвар шар

6. Хийн хэсгүүдийг харуулсан зураг аль вэ? /1 оноо/



ЗАДГАЙ ДААЛГАВАР: ДААЛГАВРЫГ САЙТАР УНШИЖ ГҮЙЦЭТГЭЭРЭЙ.

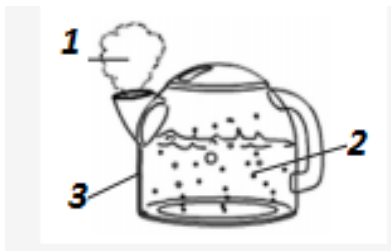
1. Хөрсөн булсан хог хаягдал задрахад ямар хугацаа зарцуулах вэ? /3 оноо/

- | | |
|-----------------|--------------------|
| 1. бананы хальс | В. 550 жил |
| 2. гутал | А. 3-4 долоо хоног |
| 3. хуванцар сав | Б. 45 жил |

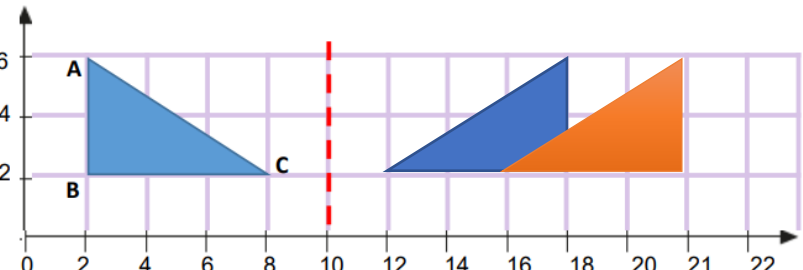
2. Дараах өгөгдлөөс амьд биеийн ерөнхий шинжийг олж бичээрэй. /3 оноо/

шуурга шуурах, бороо орох, шувуу өндөглөх, нар мандах, ногоо ургах, аяга хагарах, хүүхэд хооллох

3. Зургийг сайтар ажиглан бодисын төлөв байдлыг бичээрэй. /3 оноо/



1.
2.
3.

Математик		
№	Сонгох даалгавар	оноожуулалт
1	В	1
2	Г	1
3	Б	1
4	А	1
5	Б	1
6	Г	1
№	Задгай даалгавар	
1	2. $18.3 - 8.5 = 9.8$ 2. $6.5 + 7.8 = 14.3$	3
2	<p>A (2;6)</p> 	3
3	<p>400000 – Хэнтэй 500000-250000=250000 зөрөө 350000+500000+400000+250000=1500000 Нийт малын тоо</p>	3
№	Хүн ба байгаль	
№	Сонгох даалгавар	оноожуулалт
1	Б	1
2	С	1
3	Б	1
4	А	1
	Б	1
	В	1
№	Задгай даалгавар	
1	<p>1. бананы хальс - 3-4 долоо хоног 2. гутал - 45 жил 3. хуванцар сав - 550 жил</p>	3
2	Ногоо ургах, хүүхэд хооллох, шувуу өндөглөх	3
3	2. Хий 2. Шингэн 3. хатуу	3