

4 ДҮГЭЭР АНГИЙН 2023 – 2024 ОНЫ ХИЧЭЭЛИЙН ЖИЛИЙН МАТЕМАТИК ХИЧЭЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН СЭДЭВ

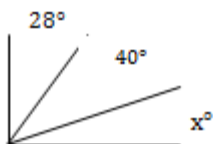
ХУВИЛБАР – А

Сурагчийн нэр:

Хугацаа – 40 мин

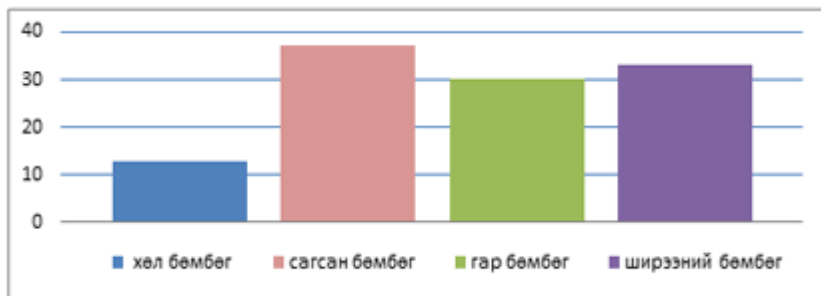
НЭГ: СОНГОХ ДААЛГАВАР

- 63 857 040 тоонд 7 гэсэн цифр ямар ороны утгыг илэрхийлж байна вэ?
A. Зуут B. Мянгат C. Аравт D. арван мянгат
- $96:16 = \square : 4$ пропорцын мэдэгдэхгүй байгаа гишүүнийг олоорой.
A. 4 B. 24 C. 64 D. 384
- Өгсөн хэмжээг бүхлээр тоймлоорой. **3 цаг 15 мин**
A. 3 цаг B. 4 цаг C. 32 мин D. 320 мин
- Квадратын периметр нь 200 см бол түүний талбайн хэмжээг олоорой.
A. 50см B. 100см C. 250см D. 2500 см.кв
- Нэг хоногт хэдэн минут байдаг вэ?
A. 240 B. 360 C. 720 D. 1440
- Гурвалжны хоёр өнцөг нь 25° , 65° бол хэлбэрийг нь тодорхойл.
A. Адил хажуут B. Тэгш өнцөгт C. Адил талт D. Тодорхойлох боломжгүй
- Тэгш өнцөгт гурвалжин хэдэн хурц өнцөгтэй вэ?
A. 1 B. 2 C. 3 D. хурц өнцөггүй
- Мэдэгдэхгүй байгаа өнцгийн хэмжээг олоорой.



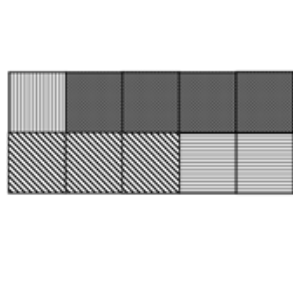
- A. 12°
- B. 22°
- C. 32°
- D. 112°

- Тавдугаар ангийн охидын хамгийн их тоглодог төрөл юу вэ?



- A. хөл бөмбөг B. ширээний бөмбөг C. сагсан бөмбөг D. гар бөмбөг

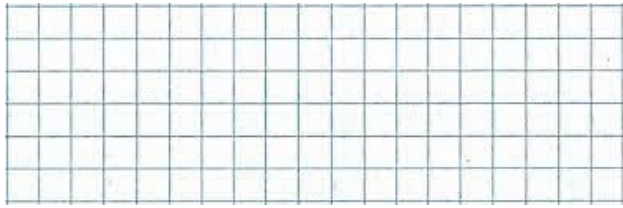
- Дүрсээр сурагчдын хичээлийн дараа юу хийснийг харуулжээ. Дүрсийг 10 тэнцүү хэсэгт хуваасан. Хэрэв 30 сурагч найзуудтайгаа тоглодог бол нийт хэдэн сурагч хамрагдсан байна вэ?



- Найзуудтайгаа тоглодог
- Гэрийн ажилд туслах
- Хичээлээ давтах
- Ном унших

- A. 100
- B. 150
- C. 120
- D. 300

11. $(2.4 + 0.35) + (1.2 - 0.84)$ илэрхийллийн утгыг олоорой.



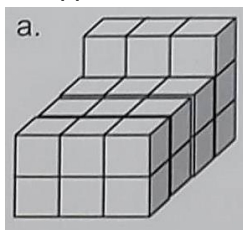
12. Зүй тогтлыг ажиглаад □ -д тохирох тоонуудыг бичээрэй.

1.25, 1.5, 1.75, □ , 2.25, □

13. Тэгшитгэлийг бодоод шалгаарай. $\frac{1}{2}$ см + A = 1дм



14. Биетийн эзлэхүүнийг нэгж. куб – ээр тооцоолоорой.



А. Биет хэдэн нэгж куб – ээс бүтсэн байна вэ? _____

Б. Биетийг гүйцээхэд хэдэн ширхэг нэгж куб хэрэгтэй вэ? _____

В. Биетийг гүйцээж эзлэхүүнийг олоорой. _____

15. Дүрсүүдийг ажиглаарай.

а. Хүснэгтэд ангилж, дугаарыг бичээрэй.

б. Улаан өнгөтэй бөгөөд 4 өнцөгт биш дүрсийн дугаарыг бичээрэй...



	Улаан өнгөтэй	Ногоон өнгөтэй
4 өнцөгт		
4 өнцөгт биш		

4 ДҮГЭЭР АНГИЙН 2023 – 2024 ОНЫ ХИЧЭЭЛИЙН ЖИЛИЙН МАТЕМАТИК ХИЧЭЭЛИЙН ШАЛГАЛТЫН СЭДЭВ

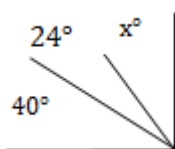
ХУВИЛБАР – Б

Сурагчийн нэр:

Хугацаа – 40 мин

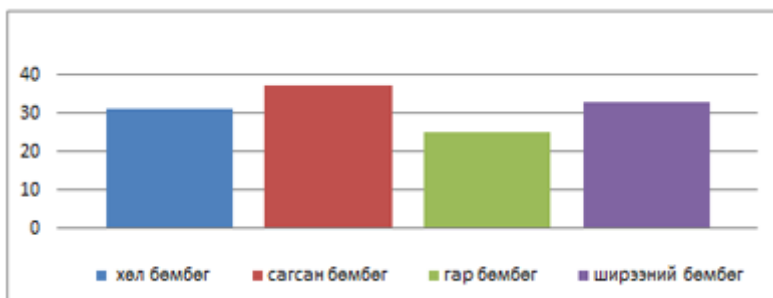
НЭГ: СОНГОХ ДААЛГАВАР

1. Дараах **13 805 247** тоонд **8** гэсэн цифр ямар оронг илэрхийлж байна вэ?
A. Зуут B. Мянгат C. Саят D. зуун мянгат
2. $\square : 18 = 27 : 9$ пропорцын мэдэгдэхгүй байгаа гишүүнийг олоорой.
A. 2 B. 3 C. 54 D. 162
3. Өгсөн хэмжээг бүхлээр тоймлоорой. **2 цаг 37 мин**
A. 2цаг B. 3 цаг C. 24 мин D. 240 мин
4. Квадратын периметр нь 200 см бол түүний талбайн хэмжээг олоорой.
A. 50см B. 100см C. 250см D. 2500 см.кв
5. Хоногийн хагас нь хэдэн минут болох вэ?
A. 120 мин B. 600 мин C. 720 мин D. 1 440 мин
6. Гурвалжны хоёр өнцөг нь тэнцүү хэмжээтэй 50° бол хэлбэрийг нь тодорхойл.
A. Хурц өнцөгт B. Тэгш өнцөгт C. Адил хажуут D. Адил талт
7. **Мохоо өнцөгт гурвалжин хэдэн хурц өнцөгтэй вэ?**
A. 1 B. 2 C. 3 D. хурц өнцөггүй
8. Мэдэгдэхгүй байгаа өнцгийн хэмжээг олоорой.



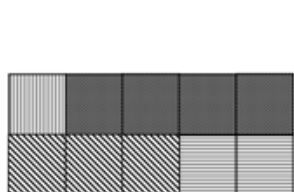
- A. 16° B. 26°
C. 36° D. 116°

9. Тавдугаар ангийн хөвгүүдийн хамгийн бага тоглодог төрөл юу вэ?



- A. хөл бөмбөг B. гар бөмбөг C. сагсан бөмбөг D. ширээний бөмбөг

10. Дараах дүрсийг сурагчдын хичээлийн дараа юу хийснийг харуулжээ. Дүрсийг 10 тэнцүү хэсэгт хуваасан. Хэрэв 30 сурагч найзуудтайгаа тоглодог бол хэдэн сурагч хичээлээ давтах вэ?



- Найзуудтайгаа тоглодог
- Гэрийн ажилд туслах
- Хичээлээ давтах
- Ном унших

- A. 20
B. 30
C. 40
D. 5

ХОЁР. ЗАДГАЙ ДААЛГАВАР

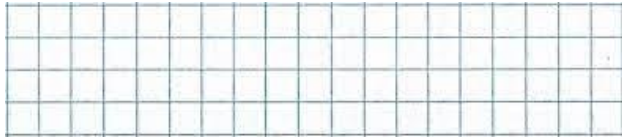
11. $(3,6 - 0,17) + (1,5 + 0,46)$ илэрхийллийн утгыг олоорой.



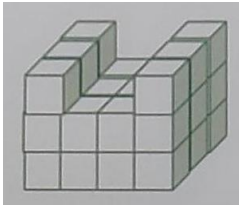
12. Зүй тогтлыг ажиглаад \square -д тохирох тоонуудыг бичээрэй.

0,25, 0,5, 0,75, \square , 1,25, \square

13. Тэгшитгэлийг бодоод шалгаарай. $X + \frac{1}{4} \text{ см} = 2 \text{ дм}$



14. Биетийн эзлэхүүнийг нэгж. куб – ээр тооцоолоорой.



А. Биет хэдэн нэгж куб – ээс бүтсэн байна вэ? _____

Б. Биетийг гүйцээхэд хэдэн ширхэг нэгж куб хэрэгтэй вэ? _____

В. Биетийг гүйцээж эзлэхүүнийг олоорой. _____

15. Дүрсүүдийг ажиглаарай.

а. Хүснэгтэд ангилж дугаарыг бичээрэй

б. Ногоон өнгөтэй бөгөөд гурвалжин дүрсийн дугаарыг бичээрэй.



	Улаан өнгөтэй	Ногоон өнгөтэй
гурвалжин		
гурвалжин биш		