



БОЛОВСРОЛ,
ШИНЖЛЭХ УХААНЫ ЯАМ



БОЛОВСРОЛ, ШИНЖЛЭХ УХААНЫ ЯАМ
БОЛОВСРОЛЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ ТӨВ

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ҮНЭЛГЭЭ-2023 СУУРЬ БОЛОВСРОЛ



ДИЗАЙН ТЕХНОЛОГИ

ЭМЭГТЭЙ

Аймаг / дүүрэг:

Сум / сургууль:

Анги / бүлэг:

Сурагчийн овог:

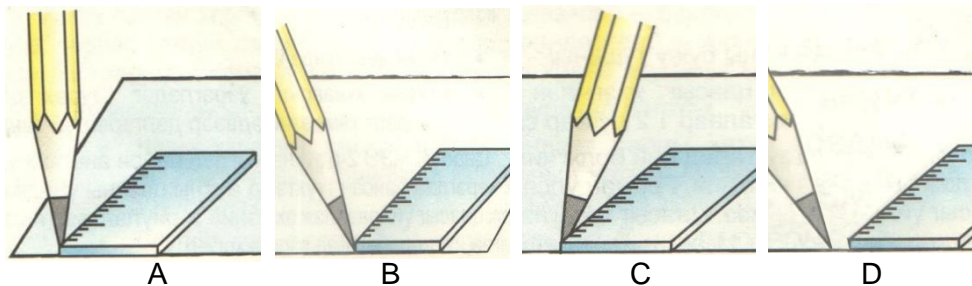
Сурагчийн нэр:

Сурагчийн код:

САНАМЖ

- Даалгаврыг 40 минутад хийж гүйцэтгээрэй.
- Зөв гэж үзсэн нэг хариуг сонгож, хариултын хуудсанд зааврын дагуу харандаагаар будаарай.

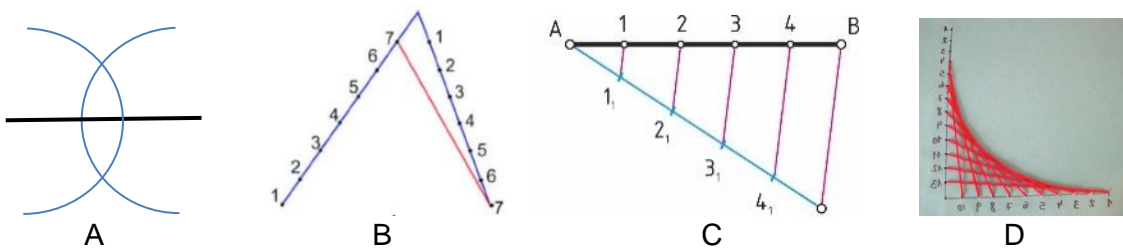
1. Шугам болон харандааны харилцан байршлыг аль зурагт зөв харуулсан байна вэ?



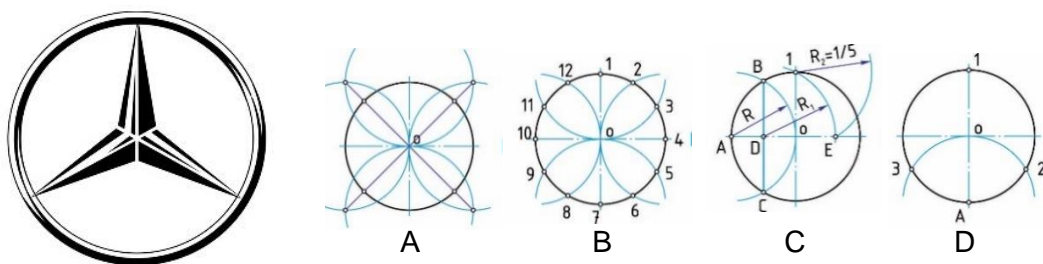
2. Тойргийн диаметр 60 мм бол гортигоор шугамаас хэмжээ авахдаа хэдэн мм-ийг хэмжих вэ?

- A. 25 B. 30 C. 45 D. 60

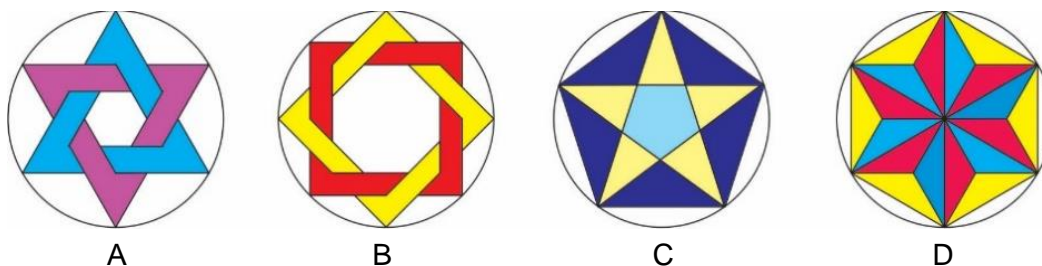
3. Хэрчмийг 5 тэнцүү хуваах байгуулалтыг сонгоно уу.



4. Германы “Мерседес Бенз” машины логог тойрог тэнцүү хуваах аргаар зохион бүтээсэн байдаг. Тус машины логог зурсан байгуулалтын аргыг сонгоно уу.



5. Дараах дүрсүүдээс зөв 8 өнцөгт зохиомжийг сонгоно уу.

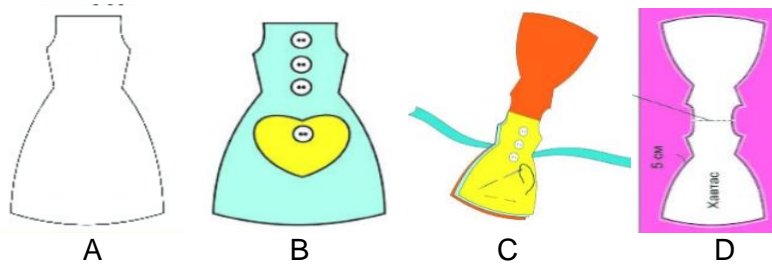


6. Даавууг шатаахад гарсан үнэрийн шинж чанараар нь ширхэглэгийг зөв харгалзуулсан хариуг сонгоно уу.

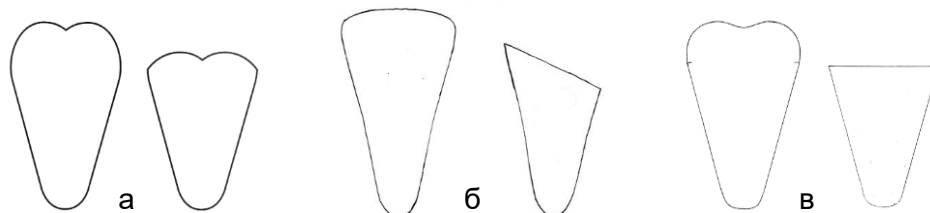
- | | |
|-----------------------|---------------------|
| 1. Хярвас үнэртэнэ. | а. Хөвөн ширхэглэг |
| 2. Цаасны үнэр гарна. | б. Торгон ширхэглэг |
| 3. Үнэр гарахгүй. | в. Ноосон ширхэглэг |

А. 1-а, 2-б, 3-в В. 1-в, 2-а, 3-б С. 1-б, 2-в, 3-а D. 1-в, 2-б, 3-а

7. Зүүний хатгуурын эсгүүрийн зургийг сонгоно уу.



8. Хайч хадгалах савны эсгүүрийн зургийг зөв харгалзуулсан хариуг сонгоно уу.



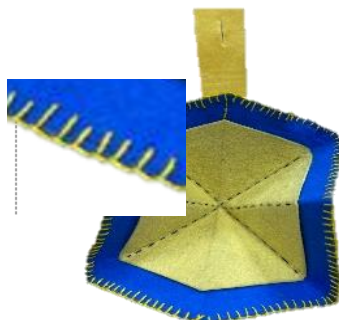
А. 1-б, 2-а, 3-в В. 1-а, 2-в, 3-б С. 1-в, 2-а, 3-б D. 1-в, 2-б, 3-а

9. Ширхэглэгийг гарал үүслээр нь зөв харгалзуулсан хариуг сонгоно уу.

- | | |
|----------------------|---------------------|
| 1. Амьтны гаралтай | а. Олсон ширхэглэг |
| 2. Ургамлын гаралтай | б. Нийлэг ширхэглэг |
| 3. Химийн гаралтай | в. Торгон ширхэглэг |

А. 1-а, 2-б, 3-в В. 1-в, 2-а, 3-б С. 1-б, 2-в, 3-а D. 1-в, 2-б, 3-а

10. Зүүний хатгуурын зах ирмэгийг оёсон оёдлыг сонгоно уу.



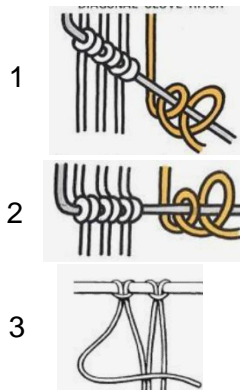
- А. Товчны нүх хэрэх
В. Шидэх
С. Нөхөх
D. Хонин холбоо

11. Хайч хадгалах уутны зах ирмэгийг оёсон оёдлыг сонгоно уу.



- A. Хөших
- B. Шидэх
- C. Нөхөх
- D. Хонин холбоо

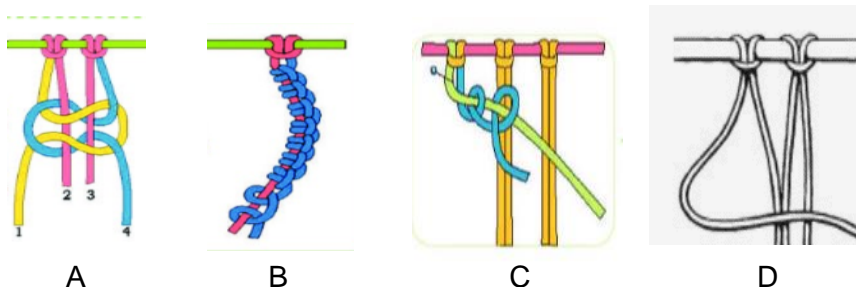
12. Уран зангилааны төрлүүдийг зөв харгалзуулсан хариуг сонгоно уу.



- а. Мөрийн зангилаа
- б. Бэхэлгээ зангилаа
- в. Ташуу зангилаа

- A. 1-в, 2-а, 3-б
- B. 1-а, 2-в, 3-б
- C. 1-б, 2-в, 3-а
- D. 1-в, 2-б, 3-а

13. Дараах уран зангилаануудаас аль нь гинжин зангилаа вэ?



14. Зурагт харуулсан бэхэлгээ зангилааг зангидахад хэдэн утас ашигласан байна вэ?



- A. 12
- B. 6
- C. 3
- D. 1

15. Кальциар хамгийн баялаг хүнсний бүтээгдэхүүнийг сонгоно уу.

- A. Төмс, хүнсний ногоо
- B. Махан бүтээгдэхүүн
- C. Гурилан бүтээгдэхүүн
- D. Сүү, цагаан идээ

16. Хүнсний бүтээгдэхүүний найрлагыг зөв харгалзуулсан хариуг сонгоно уу.

- | | |
|--------------------|----------------------------------|
| 1. Тэжээллэг бодис | а. Витамин, эрдэс бодис |
| 2. Амин дэм | б. Нүүрс ус, уураг, өөх тос, ус |
| 3. Эслэг бодис | в. Үнэр болон амт оруулагч бодис |
- A. 1-в, 2-а, 3-б. B. 1-а, 2-б, 3-в C. 1-б, 2-в, 3-а D. 1-б, 2-а, 3-в

17. Унадаг дугуйны урд дугуйг яагаад том хэмжээтэй хийдэг байсан бэ?



- A. Тэнцвэртэй болгох
B. Гоёмсог болгох
C. Хөнгөн болгох
D. Хурдан явдаг болгох

18. III эрэмбийн хөшүүргийн бүтцийг сонгоно уу.



- A. 1-Ачаа, 2-Тулах цэг, 3-Хүч
B. 1-Хүч, 2-Ачаа, 3-Тулах цэг
C. 1-Хүч, 2-Тулах цэг, 3-Ачаа
D. 1-Тулах цэг, 2-Хүч, 3-Ачаа

19. Генератор ямар үүрэгтэй тоног төхөөрөмж вэ?

- A. Авто машины хөдөлгүүр
B. Дугуй эргүүлдэг хөдөлгүүр
C. Цахилгаан энерги гаргадаг
D. Дамжуулагч төхөөрөмж

20. Нударган механизм ашиглан хийсэн “Дэгдээхэй” хөдөлгөөнт тоглоомын өндөгний хальсыг алгуурхан нээгдээд огцом хаагдах үйлдэл хийхийн тулд аль нударган механизмыг ашиглах вэ?



A



B



C



D