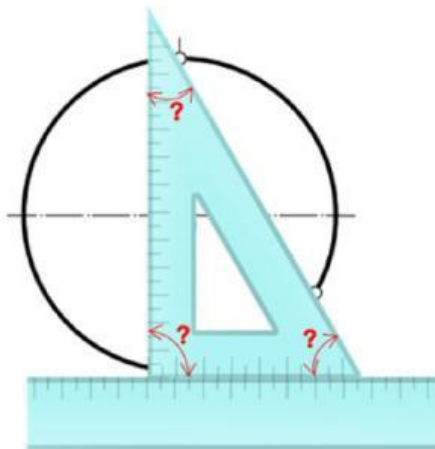


Бүх асуулт : 20

1 Тойргийг 3 тэнцүү хуваахад хэрэглэж байгаа гурвалжин шугамын өнцгийн хэмжээг аль хувилбарт зөв бичсэн бэ?

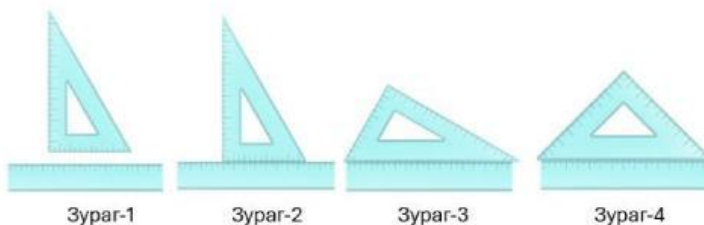
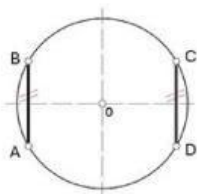


- A $90^\circ, 60^\circ, 30^\circ$
- B $90^\circ, 45^\circ, 45^\circ$
- C $90^\circ, 45^\circ, 30^\circ$
- D $90^\circ, 30^\circ, 30^\circ$

Зөв хариулт

 $90^\circ, 60^\circ, 30^\circ$

2 Тойрог доторх AB, CD зурааснуудыг параллель зурахад гурвалжин болон шулуун шугамыг аль зурагт үзүүлснээр байрлуулж хэрэглэх вэ?

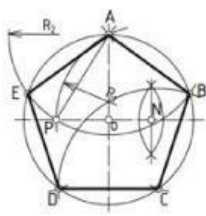


- A Зураг-1
- B Зураг-2
- C Зураг-3
- D Зураг-4

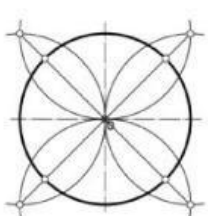
Зөв хариулт

Зураг-2

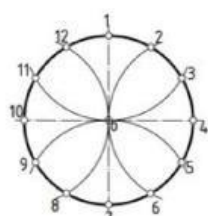
3 Дараах ханыг чимэглэсэн дизайны элементийн зөв байгуулалтыг аль зурагт үзүүлсэн байна вэ?



Зураг-1



Зураг-2



Зураг-3



Зураг-4

- ☐ А Зураг-1
☐ В Зураг-2
☐ С Зураг-3
☐ D Зураг-4

Зөв хариулт

Зураг-4

4 Чимэглэлийн дизайнд хамаарахгүй бүтээлийн зургийг сонгоорой.



Зураг-1



Зураг-2



Зураг-3



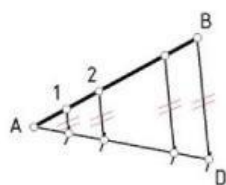
Зураг-4

- ☐ А Зураг-1
☐ В Зураг-2
☐ С Зураг-3
☐ D Зураг-4

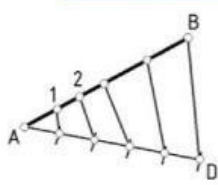
Зөв хариулт

Зураг-3

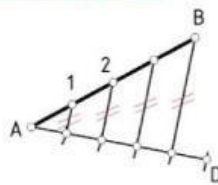
5 Дараах утсан чимэглэлийн зохиомжийг хийхэд AB, AD хэрчмүүдийг тэнцүү хуваах байгуулалтыг аль зурагт зөв зурсан байна вэ?



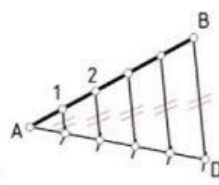
Зураг-1



Зураг-2



Зураг-3



Зураг-4

- ☐ A Зураг-1
- ☐ B Зураг-2
- ☐ C Зураг-3
- ☐ D Зураг-4

Зөв хариулт

Зураг-4

6 Зурагт үзүүлсэн эко торыг чимэглэсэн зохиомжийг тойрог хэд тэнцүү хуваах аргаар байгуулсан бэ?



- A 4
- B 6
- C 8
- D 10

Зөв хариулт

8

7 Модлогуудын ерөнхий ангиллыг сонгоорой.

- A хатуу ба зөөлөн
- B нягт ба сийрэг
- C шилмүүст ба навчит
- D хар ба бусад

Зөв хариулт

шилмүүст ба навчит

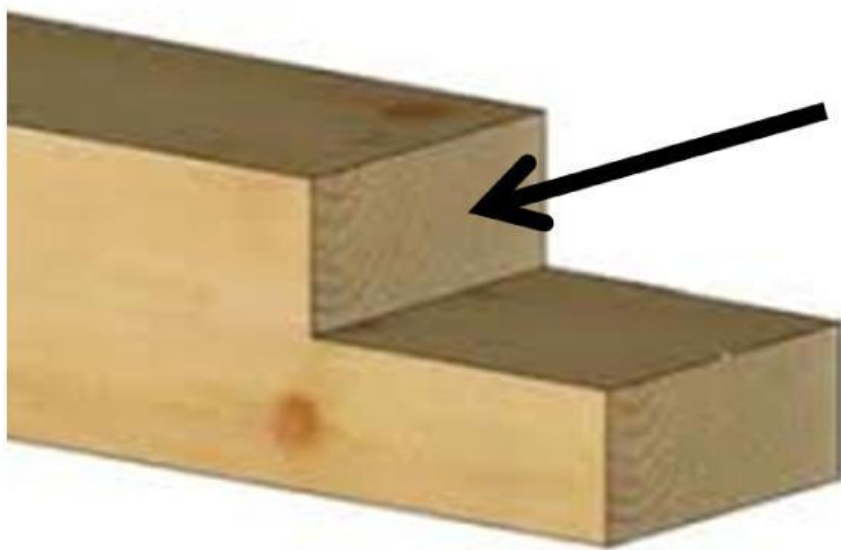
8 Нарс модны онцлог шинж чанарыг тодорхойлсон хариуг сонгоорой.

- A нягт тогтоцтой, цайвар өнгөтэй
- B тод өнгөтэй, гоёмсог хээ зураглалтай
- C зөөлөн, сийрэг, улаавтар өнгөтэй
- D тод өнгөтэй, хээ зураглал бүдэг

Зөв хариулт

зөөлөн, сийрэг, улаавтар өнгөтэй

9 Модон бэлдцийн сумаар заасан хэсгийг юу гэж нэрлэдэг вэ?



- ☐ A ирмэг
- ☐ B тайрсан тал
- ☐ C хажуу тал
- ☐ D догол

Зөв хариулт

догол

10 Зурагт үзүүлсэн өнгөт металлаас хамгийн үнэтэй металлыг сонгоорой.

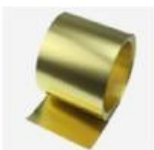
A



B



C



D



Зөв хариулт



11. Металл таслах процессыг харуулсан зургийг сонгоорой.

A



B



C



D



Зөв хариулт



12 Зурагт үзүүлсэн багажаар модон бэлдцийг зүлгүүрдэх нь ямар давуу талтай вэ?



- ☐ А Хэлбэржсэн гадаргууг өнгөлөх боломжтой.
- ☐ В Зүлгүүрдэж өнгөлөх ажиллагаа хурдан болно.
- ☐ С Зүлгэх үйл ажиллагаанд давуу тал үүсэхгүй.
- ☐ D Зүлгүүрээ барих амар болно.

Зөв хариулт

Хэлбэржсэн гадаргууг өнгөлөх боломжтой.

13 Чимэглэл хадгалах модон сав хийхдээ модны ямар шинж чанарыг илүү гаргаж өгсөн байна вэ?



- ☐ А модны нягт
- ☐ В модны гялалзалт
- ☐ С модны чийглэг
- ☐ D модны хээ зураглал

Зөв хариулт

модны хээ зураглал

14 Зурагт үзүүлсэн металл эдлэлээс хамгийн хатуу шинж чанартай металлаар хийсэн эдлэлийг сонгоорой.

A



B



C



D



Зөв хариулт



15 Модон эдлэлийн янз бүрийн нүх болон дугуйрсан хэлбэртэй хэсгүүдийг хөрөөдөхөд аль гар хөрөө илүү тохиромжтой вэ?

A



B



C



D



Зөв хариулт



16 Зурагт үзүүлсэн цэцгийн савыг хийхэд мод боловсруулах ямар технологиудыг зөв дараалуулан ашигласан бэ?



- A огтлох, харуулдах, наах, өнгөлөх
- B зурах, хадгах, тайрах, будах
- C харуулдах, өнгөлөх, будах, наах
- D огтлох, өнгөлөх, харуулдах, шүргдэх

Зөв хариулт

огтлох, харуулдах, наах, өнгөлөх

17 Зурагт үзүүлсэн төмөр утсан тоглоомыг хийх зөв технологиудыг сонгоорой.



- A таслах, өнгөлөх, давтах, эмхэрдэх
- B өнгөлөх, тэгшлэх, нугалах, таслах
- C тэгшлэх, өнгөлөх, нугалах, эмхэрдэх
- D таслах, чимэглэх, өнгөлөх, нугалах

Зөв хариулт

өнгөлөх, тэгшлэх, нугалах, таслах

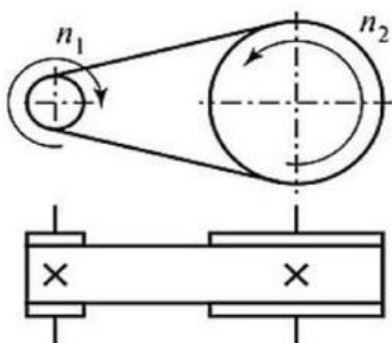
18 Хөдөлгөөн үүсгэгч механизмуудаас шүдэт механизмыг сонгоорой.

- A 
- B 
- C 
- D 

Зөв хариулт



19 Зурагт дамжуулгын ямар механизмын кинематик тэмдэглэгээг харуулсан байна вэ?



- A шүдэт дамжуулга
- B гинжит дамжуулга
- C үрэлтийн дамжуулга
- D оосорт дамжуулга

Зөв хариулт

оосорт дамжуулга

- 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



Зөв хариулт

