



БОЛОВСРОЛ,
ШИНЖЛЭХ УХААНЫ ЯАМ



БОЛОВСРОЛ, ШИНЖЛЭХ УХААНЫ ЯАМ
БОЛОВСРОЛЫН ҮНЭЛГЭЭНИЙ ТӨВ

ГҮЙЦЭТГЭЛИЙН ҮНЭЛГЭЭ-2023 СУУРЬ БОЛОВСРОЛ



МЭДЭЭЛЛИЙН ТЕХНОЛОГИ

ХУВИЛБАР А

Аймаг / дүүрэг:

Сум / сургууль:

Анги / бүлэг:

Сурагчийн овог:

Сурагчийн нэр:

Сурагчийн код:



САНАМЖ

- Даалгаврыг 40 минутад гүйцэтгээрэй.
- Даалгавар тус бүрээс зөвхөн нэг хариултын хувилбарыг сонгож, хариултын хуудсанд зааврын дагуу харандаагаар будаарай.

1. Сурагч “Хиймэл оюун ухаан”-ы тухай бичлэг үзэв. Энэ нь мэдээллийн процессын ямар үйлдэл болохыг сонгоно уу.

- A. Мэдээллийг хүлээн авах
- B. Мэдээллийг боловсруулах
- C. Мэдээллийг хадгалах
- D. Мэдээллийг дамжуулах

2. 7а анги 15 эмэгтэй сурагчтай. Эмэгтэй сурагчдын тоог компьютерын ойлгох хэлээр илэрхийлбэл хэд болохыг сонгоно уу.

- A. 1101
- B. 1111
- C. 1110
- D. 11100

3. Хоёр найз мэдээллээ нууцлахын тулд хоорондоо кодчиллол ашиглан зурвас бичдэг байв. Дараах зураг дахь түлхүүрийг ашиглан, кодыг тайлж, зөв өгүүлбэрийг гүйцээгээрэй.

Өгүүлбэр: **Би өнөөдөр 21-1-4-21-1-1 хооллосон.**

(-) нь тусгаарлах тэмдэглэгээ

| | | | | | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| А а - 1 | Б б - 2 | В в - 3 | Г г - 4 | Д д - 5 | Е е - 6 | Ё ё - 7 | Ж ж - 8 | З з - 9 |
| И и - 10 | Й - 11 | К к - 12 | Л л - 13 | М м - 14 | Н н - 15 | О о - 16 | Ө ө - 17 | П п - 18 |
| Р р - 19 | С с - 20 | Т т - 21 | У у - 22 | Ү ү - 23 | Ф ф - 24 | Х х - 25 | Ц ц - 26 | Ч ч - 27 |
| Ш ш - 28 | Щ щ - 29 | Ъ - 30 | Ы - 31 | Ь - 32 | Э э - 33 | Ю ю - 34 | Я я - 35 | |

- A. баавгай
- B. бамбай
- C. тагтаа
- D. тарвага

4. Үг хоорондын зай болон тэмдэгт бүр нь нэг байт гэж үзвэл дараах өгүүлбэр хэдэн бит болох вэ? 8 бит=1 б (байт)

Бат дэлгүүрээс дэвтэр, харандаа авав.

- A. 33 бит
- B. 37 бит
- C. 264 бит
- D. 296 бит

5. Компьютерын санах ой нь аливаа мэдээллийг зөвхөн гэсэн цифрүүдээр дүрсэлдэг.

- A. 1,2,3,4,5,6,7,8,9,0
- B. 0,1,2
- C. 0,1
- D. 1,2

6. Аль мэдээллийг хадгалахад 48 бит шаардлагатай болох вэ?

- A. сандал
- B. 48Bit
- C. санхүүч
- D. ширээ

7. Сурагч Бат 4GB датанаас 4093 mb -г хэрэглэсэн бол хэдэн kb дата үлдсэн бэ?

- A. 3072 kb
- B. 3 kb
- C. 0 kb
- D. 4089 kb

8. Зурагчны авсан зургууд нийт 4.5 Гб хэмжээ эзэлж байгаа бол ямар хадгалах төхөөрөмж дээр хуулах **боломжгүй** вэ?

- A. Хатуу диск (Hard Disk)
- B. Компакт диск (CD)
- C. Санах ойн карт (SD card, Memory card)
- D. Дижитал олон үйлдэлт диск (DVD)

9. Сурагч компьютерт нь вирус орж хэвийн үйл ажиллагааг доголдуулах эрсдэлтэй тул вирусээс хамгаалах программыг суулгажээ. Программын түлхүүр үгсийг гүйцэтгэх үүрэгтэй нь харгалзуулна уу.

- | | |
|------------|--------------------------------|
| 1. Resolve | a. Дискийн вирусийг шалгах |
| 2. Scan | b. Илэрсэн вирусийг устгах |
| 3. Update | c. Программын шинэчлэл хийх |
| 4. Upgrade | d. Төлбөртэй хувилбарыг сонгох |

- A. 1a,2b,3d,4c
 B. 1a,2b,3c,4d
 C. 1b,2a,3d,4c
 D. 1b,2a,3c,4d

10. Болд 4 бичгийн цаас нийлүүлэн “Хогоо хэрхэн ангилан хаях тухай” мэдээлэл хэвлэн ангидаа байршуулжээ. Ямар команд ашигласан бэ?

- A. [Insert] → [Page Setup] → [Size]->[A3]
 B. [Page Layout] → [Page Setup] → [Size] → [A4]
 C. [Page Layout] → [Page Setup] → [Size] → [A3]
 D. [Insert] → [Page Setup] → [Size] → [A4]

11. Баримт бичиг боловсруулах программд дурын дүрсээ зурж, оруулах командыг сонгоно уу.

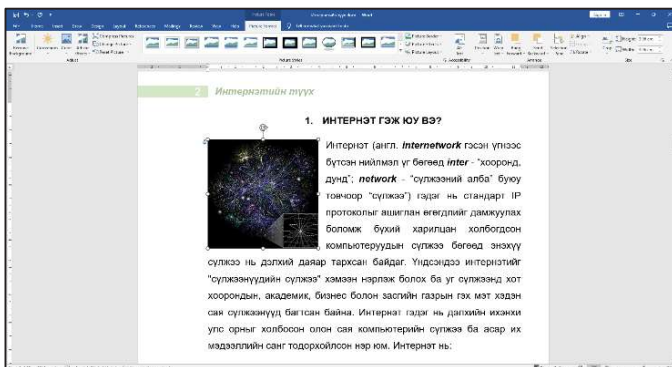
- A. [Insert] → [Pictures] → ...
 B. [Insert] → [Shapes] → ...
 C. [Insert] → [Smart Art] → ...
 D. [Insert] → [Word Art] → ...


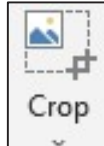


12. Зөв харгалзуулна уу.

- | | |
|--|---------------------------------|
| 1. [Table Tools] → [Layout] → [Select] | a. Хүснэгтийг хүрээлэх |
| 2. [Table Tools] → [Layout] → [Merge Cells] | b. Хүснэгт, мөр, баганыг сонгох |
| 3. [Table Tools] → [Design] → [Shading] | c. Сонгосон нүдний өнгө өөрчлөх |
| 4. [Table Tools] → [Design] → [Draw Borders] | d. Нүднүүдийг нэгтгэх |

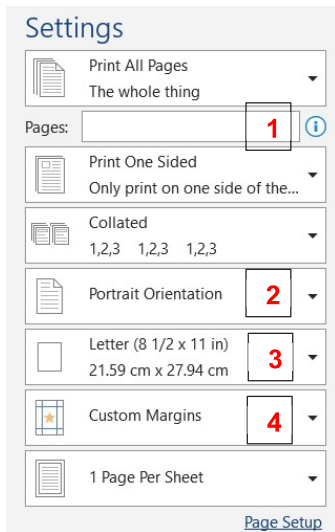
- A. 1d,2b,3c,4a B. 1c,2d,3a,4b C. 1b,2d,3c,4a D. 1b,2c,3d,4a

13. Сурагч баримт бичиг боловсруулах программд “Интернэтийн түүх” сэдэвт бие даалт хийжээ. Дэлгэцэд харагдаж буй зургийг бичвэрээр хүрээлэх командыг сонгоорой.



- | | |
|---|--|
| A.  | B.  |
| C.  | D.  |

14. А4 хэмжээтэй, хэвтээ чиглэлээр бэлтгэсэн файлыг хэвлэхдээ хаана тохируулах вэ?

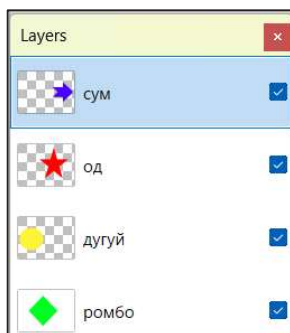


- A. 1, 2
- B. 2, 3
- C. 3, 4
- D. 1, 4

15. Хэд хэдэн зурагтай зэрэг ажиллахад зөвхөн сонгосон зургийг засварлах, зөөх боломжийг аль нь олгох вэ?

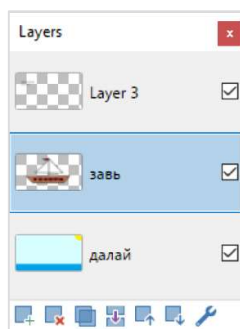
- A. History
- B. Effects
- C. Layers
- D. Color

16. Давхаргыг дараах байдалтай байрлуулсан бол аль дүрс хамгийн цаана харагдах вэ?



- A. ромбо
- B. сум
- C. од
- D. дугуй

17. Зургийг ажиглаад Paint.Net программд давхарга бүхий зураг боловсруулахад хийгдэх үйлдлүүдийг командтай нь харгалзуулна уу.

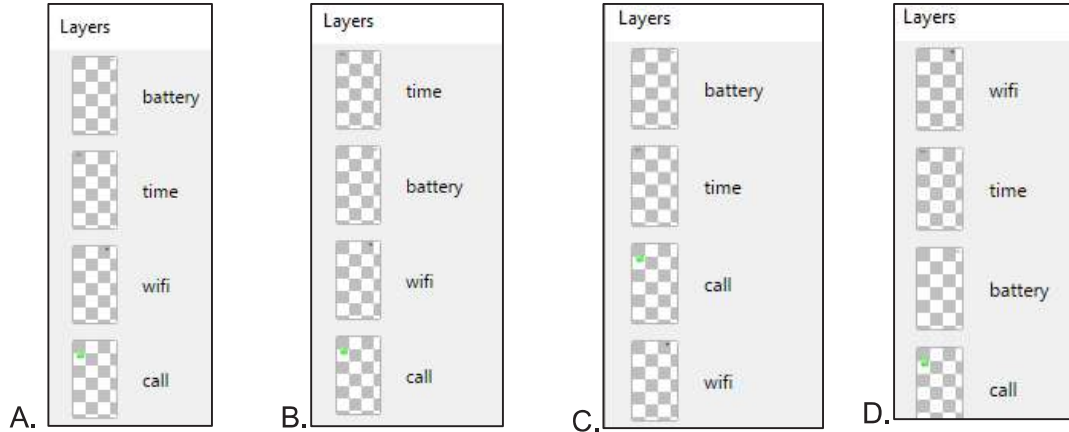


- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

- a. Сонгосон давхаргын тохиргоо
- b. Завь давхаргыг дээш нь зөөх
- c. Завь ба далай давхаргуудыг нэгтгэх
- d. Шинэ давхарга үүсгэх

- A. 1a,2b,3c,4d
- B. 1a,2c,3b,4d
- C. 1d,2b,3c,4a
- D. 1d,2c,3b,4a

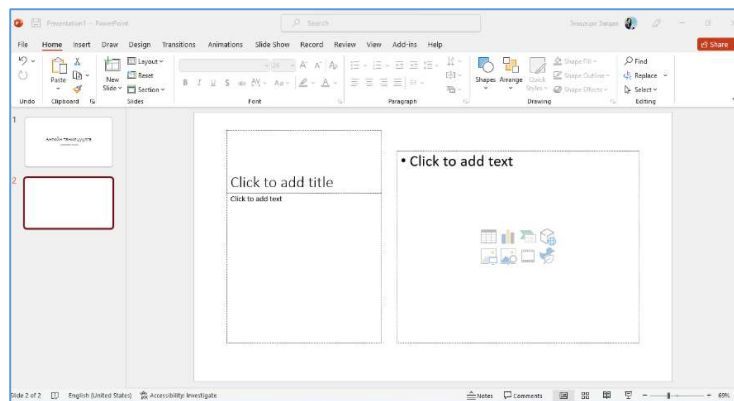
18. Дараах зургийг боловсруулахдаа  энэ командыг ашиглаад battery болон wifi гэсэн давхаргыг нэгтгэх шаардлагатай бол давхаргыг зөв байрлуулсан хэсгийг сонгоно уу.



19. Сурагч үлгэрийн үйл явдлыг бичвэр, зураг, бичлэг ашиглан дуу хоолой, хөдөлгөөн оруулан дүрслэхээр болжээ. Түүнд ямар технологи хэрэгтэй вэ?

- A. Танилцуулга боловсруулах технологи
- B. Баримт бичиг боловсруулах технологи
- C. Зурган мэдээлэл боловсруулах технологи
- D. Хүснэгтэн мэдээлэл боловсруулах технологи

20. Зурагт үзүүлсэн слайд 2-ыг үүсгэхдээ аль командыг ашиглах вэ?



- A. [Home] → [Slides] → [Reset]
- B. [Home] → [Slides] → [Slide]
- C. [Home] → [Slides] → [Layout]
- D. [Home] → [Slides] → [Section]

21. Слайд хооронд шилжих хөдөлгөөн оруулахдаа бүх слайдад ижил байхаар тохируулах командыг сонгоно уу.

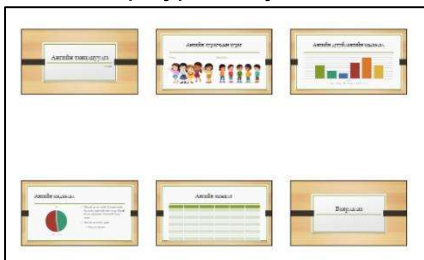
- A. Transitions цэсээс төрлөө сонгоод Apply to All Slide
- B. View цэсээс төрлөө сонгоод Apply to All Slide
- C. Transitions цэсээс төрлөө сонгоод Apply to Selected Slide
- D. View цэсээс төрлөө сонгоод Apply to Selected Slide

22. Үндсэн слайд дээрээс видео объектыг оруулах боломжтой байдаг. Өөр ямар аргаар видео оруулж болох вэ?



- A. [File] → [Video]
- B. [Insert] → [Video]
- C. [Home] → [Video]
- D. [Animations] → [Video]

23. Хэвлэх командуудаас аль нь A4 цаасыг хэвтээ горимд, зургаан слайдтайгаар багтаан, өнгөтөөр гурван хувь хэвлэх зөв тохиргоо вэ?



Print Copies: 3

Printer: Microsoft Print to PDF Ready

Settings: Print All Slides, Print entire presentation

Slides: 6 Slides Vertical Handouts (6 slides per page)

Collated: 1,2,3 1,2,3 1,2,3

Portrait Orientation

Color

Print Copies: 6

Printer: Microsoft Print to PDF Ready

Settings: Print All Slides, Print entire presentation

Slides: 3 Slides Handouts (3 slides per page)

Collated: 1,2,3 1,2,3 1,2,3

Landscape Orientation

Color

Print Copies: 3

Printer: Microsoft Print to PDF Ready

Settings: Print All Slides, Print entire presentation

Slides: 6 Slides Horizontal Handouts (6 slides per page)

Collated: 1,2,3 1,2,3 1,2,3

Landscape Orientation

Color

Print Copies: 3

Printer: Microsoft Print to PDF Ready

Settings: Print All Slides, Print entire presentation

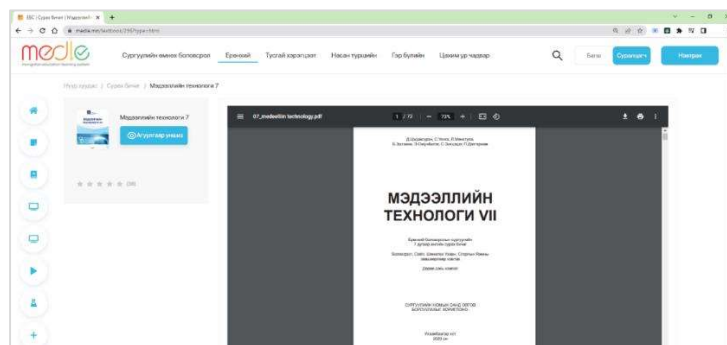
Slides: 6 Slides Horizontal Handouts (6 slides per page)

Collated: 1,2,3 1,2,3 1,2,3

Landscape Orientation

Grayscale

24. <https://medle.mn> сайтаас сурах бичгийн PDF файлыг татаж авах үйлдлийг сонгоно уу.



- A.
- B.
- C.
- D.

25. Ирсэн цахим шууданг найз руугаа дамжуулах үйлдлийг сонгоно уу.

- A. Archive
- B. Forward
- C. Move to
- D. Reply