

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Тактовата честота на процесора се измерва в:

- мегабайта
- килобита в секунда
- мегахерца
- байтове

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Опитвате се да намалите количеството хартия, използвана от вашата организация. Кои от тези техники може да Ви помогнат да постигнете тази цел?

- Черно-бял печат
- Двустранен печат
- Онлайн инструменти за сътрудничество
- Използването на рециклирана хартия

Брой отговори: 2

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Ако в електронна таблица разпространим формулата от клетка C3 надолу, а в клетка C7 въведем =MIN(C3:C6), то след потвърждаване резултатът в C7 ще е:

| | A | B | C |
|---|------------------|--------|----------|
| 1 | | Цена в | ДДС |
| 2 | Артикул | лв. | 20% |
| 3 | Тетрадка - 60 л. | 0,80 | =C\$2*B3 |
| 4 | Тетрадка - 40 л. | 0,60 | |
| 5 | Химикал | 1,20 | |
| 6 | Маркер | 1,50 | |
| 7 | | | |

- 0,60
- 0,30
- 0,12
- 0,16

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Искате да разгледате снимките съхранени в дадена папка с много файлове. Как ще е най-удобно да подредите файловете в папката?

- по тип
- по име
- по автор
- по размер

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Въведете от клавиатурата стойността на променливата X, която ще се получи след изпълнение на следния фрагмент от програма, записана на псевдокод, ако са въведени числата A=12, B=17, C=7:

```
Въведи A, B, C
X := A
Ако X > B то X := B
Ако X > C то X := C
Изведи X
```

Отговор

7

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Кое от изброените е предимство при използване на облачните технологии в училище?

- Използват се повече учебници
- Може да се играят мрежови игри
- По-трудно се преписва, когато се прави тест
- Лесно споделяне на файлове и информация

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Един бит може да бъде равен на:

- 1024 байта
- 8 байта
- 1000 байта
- 0 или 1

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

При изграждане на компютърна мрежа се ползват различни устройства, едно от които е маршрутизатор. За този тип устройства е характерно, че:

- служат за управление на разпределянето на пакетите между различни мрежи или различни сегменти от дадена мрежа
- свързва оптични кабели
- свързват няколко мрежови сегмента
- избират път, по който да изпратят данните от източника до тяхното местоназначение в дадена локална мрежа

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

В клетката C3 е записана формулата =B3*\$B\$9. Каква ще бъде стойността на клетката C4 след копиране на формулата от клетка C3 в нея?

| | A | B | C | D |
|---|-----------------|-----------------|----------------|-----------------------------------|
| 1 | | | | |
| 2 | Месец | Разход /куб. м/ | Сума(на месец) | Среден разход на вода за един ден |
| 3 | Май | 21 | 15,58 лв. | |
| 4 | Юни | 16 | | |
| 5 | Юли | 25 | | |
| 6 | Август | 24 | | |
| 7 | | Обща сума: | | |
| 8 | | | | |
| 9 | цена за 1 куб.м | 0,74 лв. | | |

Въведете от клавиатурата стойността на клетката в полето за отговор, като използвате запетая за десетичен знак и отчетете форматирането на клетките в колона „Сума на месец“, съответстващо на форматирането в клетка C3.

Отговор

11,84 лв.

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Кои от действията биха допринесли за повишаване сигурността на мобилните устройства?

- Използване на публични Wi-Fi мрежи, тъй като те са безплатни и безопасни
- Синхронизиране на данните между мобилното устройство и настолния компютър
- Регулярно актуализиране на инсталираната мобилна операционна система и мобилните приложения
- Конфигуриране на мобилното устройство с код за достъп или пин код

Брой отговори: 2

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Здравето и безопасността са важни при продължителна работа с компютри. Кое от следните ще помогне за предотвратяване на заболявания?

- Осигуряване на подходяща осветеност в стаята
- Използване на скрийнсейвъри
- Поставяне на климатик в стаята
- Използване на подложка за китката

Брой отговори: 2

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Кое от изброените е вид лиценз за предоставяне на права за използване на софтуер?

- Malware
- Shareware
- Adware
- Pinware

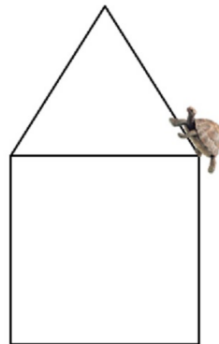
Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Робот-костенурка чертае фигури като използва следните команди: НАПРЕД – за движение напред, НАДЯСНО – за завъртане надясно, НАЛЯВО – за завъртане наляво.

Въведете от клавиатурата в текстовото поле числото, което трябва да се зададе като вход на командата на 4-ти ред за да се получи дадената фигура, ако костенурката в началото е била обърната така, както е показано на рисунката.

НАПРЕД 100
НАЛЯВО 120
НАПРЕД 100
НАЛЯВО
НАПРЕД 100
НАДЯСНО 90
НАПРЕД 100
НАДЯСНО 90
НАПРЕД 100
НАДЯСНО 90
НАПРЕД 100



Отговор

120

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

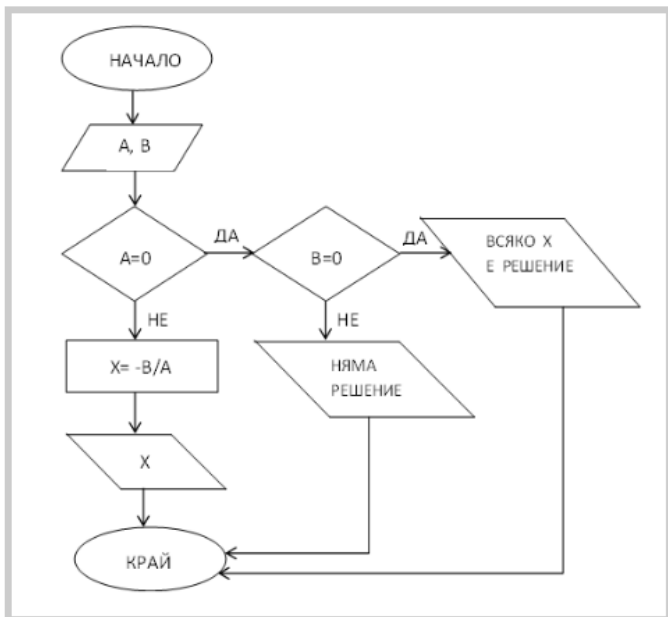
Кои от изброените варианти могат да са причина за грешка при стартиране на изпълним файл?

- Наскоро изтрети файлове, съдържащи „бисквитки“ за брауъра
- Вирус във файла, при стартиране на който се появява грешката
- Проблем с вентилатора на кутията на компютъра
- Друго приложение, което е променило някои основни настройки на операционната система

Брой отговори: 2

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Дадена е следната блок схема:



Кои от посочените твърдения са верни?

- Блок схемата съдържа три блока за изход
- Блок схемата съдържа три логически блока
- Блок схемата описва цикличен алгоритъм
- Блок схемата описва алгоритъм за решаване на линейно уравнение

Брой отговори: 2

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Получили сте покана от сигурен източник, чрез социална мрежа, за участие в конференция по тема, която Ви интересува и искате да участвате:

Конференция "Наука и бизнес за интелигентно бъдеще"

22 юни 2018 г. в 9:00 до 23 юни 2018 г. в 17:00

Информатика и компютърни науки at ВСУ "Черноризец Храбър" vfu.bg/cs в/ъв Varna, Bulgaria

Ще присъствам Имам интерес Нямам интерес

В рамките на Международната бизнес конференция "Наука и бизнес за интелигентно бъдеще - 2018", организирана от Факултет „Международна икономика и администрация“, ще бъдат представени тенденции, д...

Plamen Petrov и 5 други също са в списъка с гости.

Кои действия са правилни?

- Ще отговоря с бутон „Имам интерес“, защото не съм сигурен, че ще мога да пътувам до Варна
- Няма да отговарям на това съобщение, защото е получено чрез социална мрежа
- Ще отговоря чрез бутон „Ще присъствам“, ако съм сигурен, че ще участвам
- Няма да отговарям на това съобщение, защото не са визуализирани всички елементи

Брой отговори: 2

Дадена е компютърна конфигурация:

15.6" (39.62 cm)(16:9) Full HD 60Hz Anti-Glare Panel with 45% NTSC (1920x1080)

Nvidia Geforce 940MX (N15V-GL1) 2GB DDR3

VGA Web Camera

Intel Core i5-7200U (3M Cache, up to 3.10 GHz)

8GB DDR4 2133MHz (8GB on-board, 1 slot free)

1TB HDD

SD Card Reader

DVD RW SuperMulti

Ethernet 10/100/1000

Integrated 802.11b/g/n

Bluetooth 4.0, HDMI

1 x VGA port/Mini D-sub 15-pin for external monitor

1 x USB 3.0 port(s)

1 x USB 2.0 port(s)

1 x USB-C Gen 1 (up to 5 Gbps)

1 x RJ45 LAN Jack for LAN insert

1 x Microphone-in/Headphone-out jack

38WHrs, 2-cell Li-ion Polymer Battery Pack

38.14 x 25.15 x 2.76cm

2.3 kg

Паметта на видеокартата е:

- 1 TB
- 4 GB
- 2 GB
- 8 GB

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Кое от следните е характеристика на електронната търговия?

- Услугите са на разположение 24 часа в денонощието
- Невъзможно е да се сравнят цените на стоките
- Транзакциите се обработват много бавно
- Купувачът трябва да отиде лично при продавача

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Кое от посочените файлови разширения може да бъде разширение на файл архив?

- .rtf
- .pdf
- .zip
- .xls

Брой отговори: 1

КРЕДИТНА
ОФЕРТА С 2%
ЛИХВЕН
ПРОЦЕНТ ЗА
КОНТАКТ ЗА
ПОВЕЧЕ
ПОДРОБНОСТИ
ЗА
КАНДИДАТСТВАНЕ.

LOAN OFFER AT 2% INTEREST RATE CONTACT FOR MORE DETAILS TO APPLY.

=====

Sincerely,
UNION LOAN SERVICES,
union.loan.services@financier.com

Защо това съобщение трябва да бъде изтрито?

- Изпратено е от непознат за мен подател
- В текста няма обръщение персонално към мен
- Не мога да разбера, какво е написано
- При отговор на това съобщение може да се активира зловреден софтуер

Брой отговори: 2

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Кое от изброените е предимство при използване на облачните технологии при работа по международни проекти?

- Използват се различни източници на информация
- Позволява се групова работа върху споделени документи
- Може да се пише на различни езици
- Лесно се форматира документите

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Думата “ДИГИТАЛНИ“ (без кавичките) се кодира на принципа „1 символ – 1 байт“. Тогава нейната дължина е:

- 9 бита
- 72 бита
- 27 бита
- 18 бита

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Дадена е конфигурация на преносим компютър:

| | |
|----------------|---|
| Дисплей | 14" LCD HD Backlight Technology, LED (1366 x 768) |
| Процесор | Intel® Celeron® N3350 Processor 2M Cache, 2.40 GHz |
| РАМ памет | 4 GB |
| Твърд диск | 1000GB, SATA |
| Видео карта | Intel® HD Graphics 500 |
| Безжична мрежа | 802.11ac |
| USB портове | USB 2.0 Ports x2, USB 3.0 Ports x1 |
| Клавиатура | Standart Keyboard |
| Батерия, cell | 2-cell; Battery Chemistry: Lithium Polymer (Li-Polymer); Battery Capacity: 4810 mAh; Battery Energy: 37 Wh; Maximum Battery Run Time:7 Hour |
| Цвят | Obsidian Black |

| | |
|-----------------|---------|
| Тегло и размери | 1.80 kg |
|-----------------|---------|

Кое твърдение е вярно?

- към тази конфигурация може да се включи прожектор с HDMI порт
- тази конфигурация е с четири ядрен процесор
- с тази конфигурация мога да гледам филм записан на DVD
- с тази конфигурация мога да търся информация в интернет в безжична мрежа

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Таблицата по-долу съдържа информация за продажбите на книги в една книжарница за месец април. Сумата от продажбите се изчислява като брой продадени книги по единичната им цена.

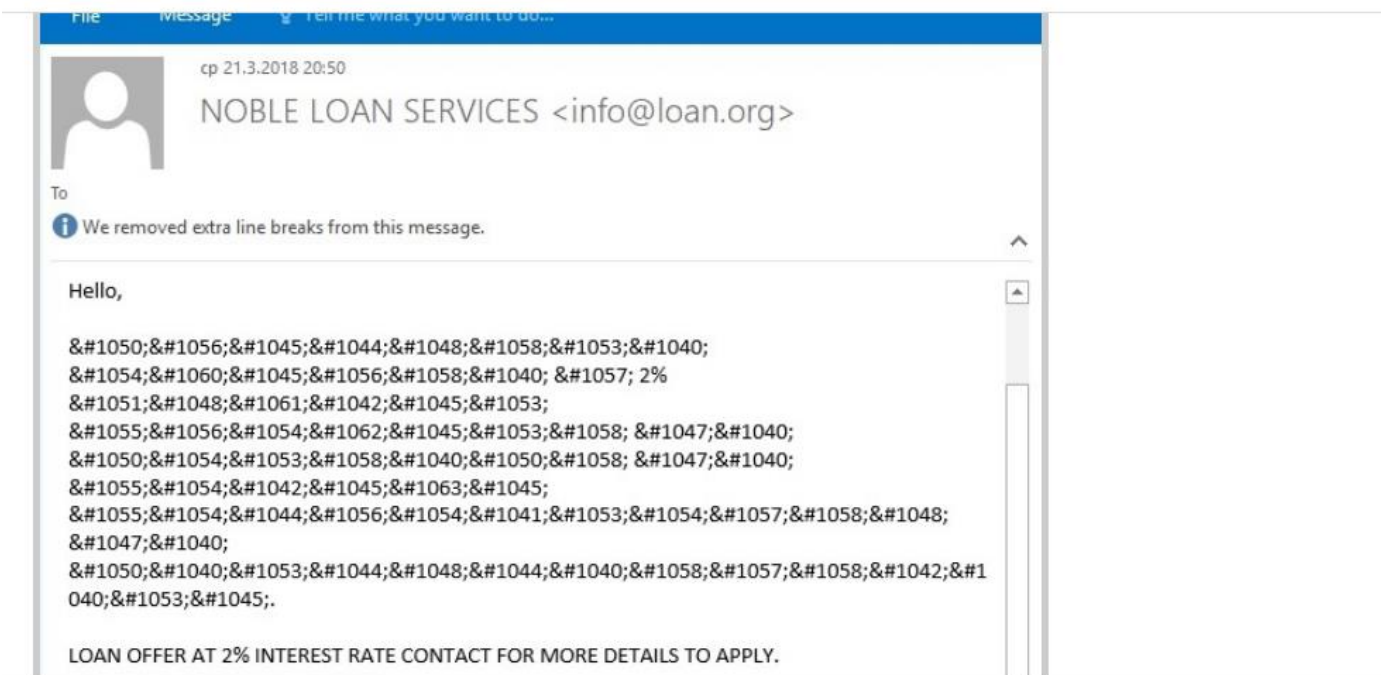
| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | |
|----|---|--|-----------|-----------|-----------|--------|--------------------|--------------|---|--|
| 1 | | Заглавие | Цена | Доставени | Продадени | Остана | Сума от продажбите | | | |
| 2 | 1 | Спасителят в ръцата | 12,00 лв. | 20 | 12 | 8 | 144,00 лв. | | | |
| 3 | 2 | Малкият принц | 8,99 лв. | 35 | 15 | 20 | 134,85 лв. | | | |
| 4 | 3 | Парижката книжарница | 14,00 лв. | 32 | 14 | 18 | 196,00 лв. | | | |
| 5 | 4 | Параграф 22 | 15,00 лв. | 25 | 10 | 15 | 150,00 лв. | | | |
| 6 | 5 | Гордост и предразсъдъци | 19,99 лв. | 28 | 16 | 12 | 319,84 лв. | | | |
| 7 | 6 | По пътя | 18,00 лв. | 30 | 9 | 21 | 162,00 лв. | | | |
| 8 | | Обща сума от продажбите през месец април | | | | | | 1 106,69 лв. | | |
| 9 | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | |

Запишете формулата, която е използвана в G4?

Отговор

=E4*C4

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.



File message Tell me what you want to do...

cp 21.3.2018 20:50

NOBLE LOAN SERVICES <info@loan.org>

To

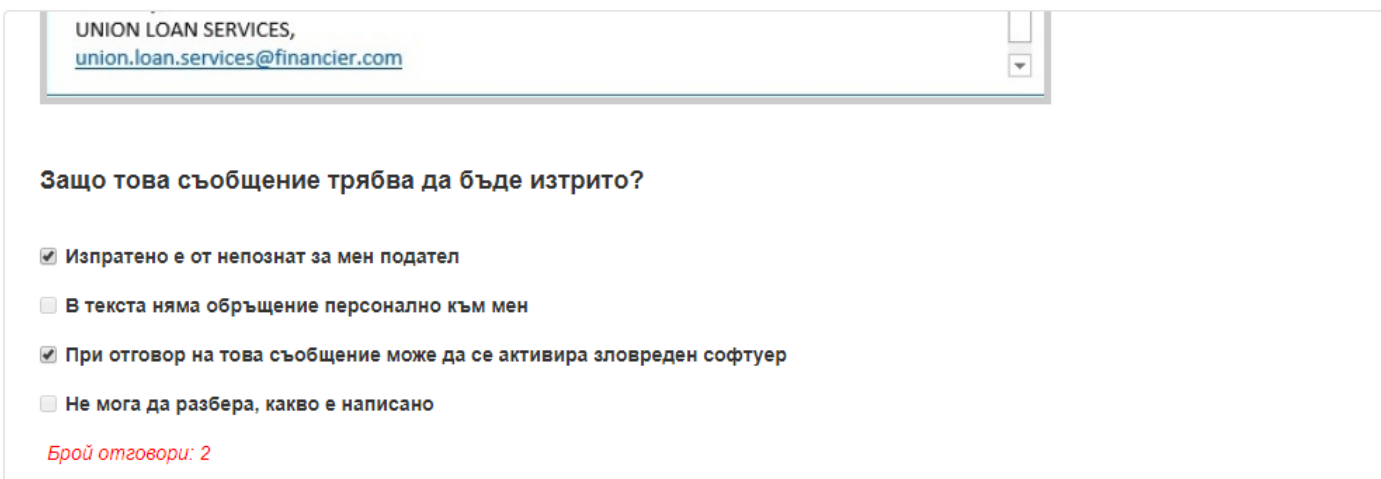
i We removed extra line breaks from this message.

Hello,

КРЕДИТНА
ОФЕРТА С 2%
ЛИХВЕН
ПРОЦЕНТ ЗА
КОНТАКТ ЗА
ПОВЕЧЕ
ПОДРОБНОСТИ
ЗА
КАНДИДАТСТВАНЕ.

LOAN OFFER AT 2% INTEREST RATE CONTACT FOR MORE DETAILS TO APPLY.

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.



UNION LOAN SERVICES,
union.loan.services@financier.com

Защо това съобщение трябва да бъде изтрито?

Изпратено е от непознат за мен подател

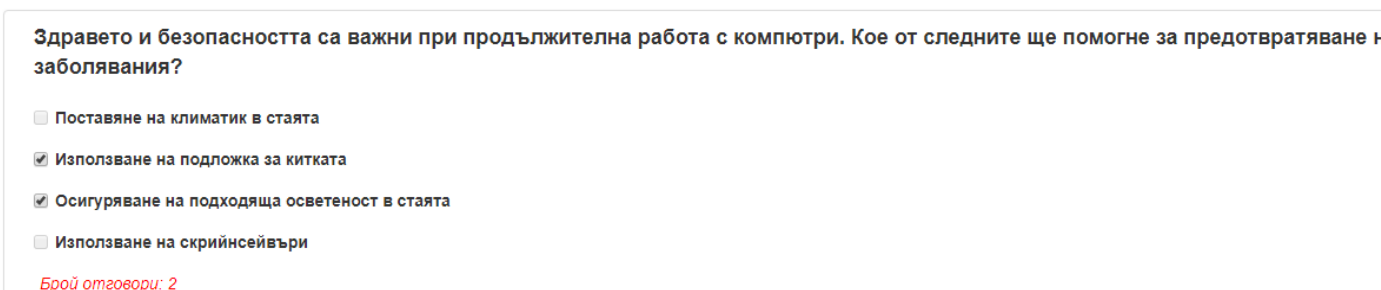
В текста няма обръщение персонално към мен

При отговор на това съобщение може да се активира зловреден софтуер

Не мога да разбера, какво е написано

Брой отговори: 2

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.



Здравето и безопасността са важни при продължителна работа с компютри. Кое от следните ще помогне за предотвратяване на заболявания?

Поставяне на климатик в стаята

Използване на подложка за китката

Осигуряване на подходяща осветеност в стаята

Използване на скрийсейвъри

Брой отговори: 2

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

При изграждане на компютърна мрежа се ползват различни устройства, едно от които е маршрутизатор. За този тип устройства е характерно, че:

- служат за управление на разпределянето на пакетите между различни мрежи или различни сегменти от дадена мрежа
- избират път, по който да изпратят данните от източника до тяхното местоназначение в дадена локална мрежа
- свързва оптични кабели
- свързват няколко мрежови сегмента

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Кой от съветите НЕ съответства на правилата за защита на данните, паролите, финансовата информация и онлайн самоличността Ви?

- Защитете се срещу злонамерен софтуер
- Криптирайте данните си
- Изтривайте старите файлове от облачните си архиви
- Съхранявайте пароли на лаптопа или мобилното си устройство

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Въведете от клавиатурата стойността на променливата X, която ще се получи след изпълнение на следния фрагмент от програма, записана на псевдокод, ако са въведени числата A=12, B=17, C=7:

Въведи A, B, C

X := A

Ако X > B то X := B

Ако X > C то X := C

Изведи X

Отговор

7

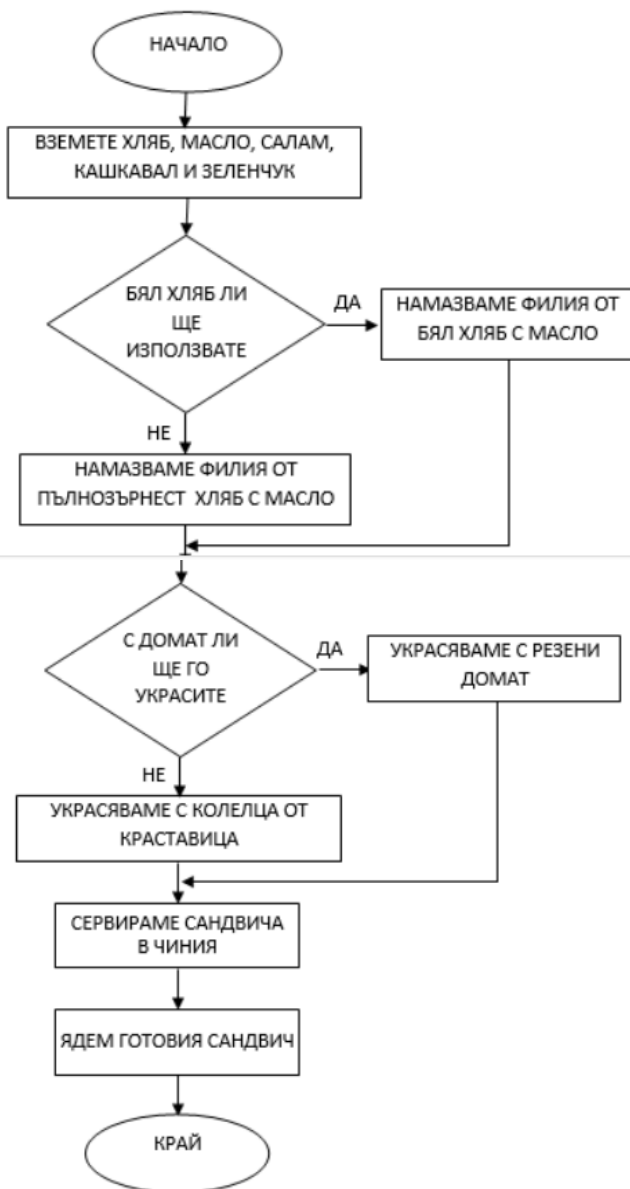
След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Кои от посочените действия биха помогнали за защита от компютърни вируси?

- изключване на защитната стена
- инсталиране на антивирусна програма
- периодично рестартиране на компютъра
- автоматично обновяване на операционната система

Брой отговори: 2

Чрез блок-схемата по-долу са дадени стъпките за приготвяне на сандвич.



Според дадената блок-схема кои са верните твърдения?

- Броят на елементарните действия, които трябва да извършим е 7
- Броят на логическите изрази е 4
- Броят на елементарните действия, които трябва да извършим е 9
- Броят на логическите изрази е 2

Брой отговори: 2

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Получили сте покана от сигурен източник, чрез социална мрежа, за участие в конференция по тема, която Ви интересува и искате да участвате:

Конференция "Наука и бизнес за интелигентно бъдеще"
22 юни 2018 г. в 9:00 до 23 юни 2018 г. в 17:00
[Информатика и компютърни науки at ВСУ "Черноризец Храбър" vfu.bg/cs](#)
в/ъв [Varna, Bulgaria](#)

В рамките на Международната бизнес конференция "Наука и бизнес за интелигентно бъдеще - 2018", организирана от Факултет „Международна икономика и администрация“, ще бъдат представени тенденции, д...

Plamen Petrov и 5 други също са в списъка с гости.

Кои действия са правилни?

- Ще отговоря чрез бутона „Ще присъствам“, ако съм сигурен, че ще участвам
- Ще отговоря с бутона „Имам интерес“, защото не съм сигурен, че ще мога да пътувам до Варна
- Няма да отговарям на това съобщение, защото е получено чрез социална мрежа
- Няма да отговарям на това съобщение, защото не са визуализирани всички елементи

Брой отговори: 2

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Ако в електронна таблица разпространим формулата от клетка C3 надолу, а в клетка C7 въведем =MIN(C3:C6), то след потвърждаване резултатът в C7 ще е:

| | A | B | C |
|---|------------------|--------|----------|
| 1 | | Цена в | ДДС |
| 2 | Артикул | лв. | 20% |
| 3 | Тетрадка - 60 л. | 0,80 | =C\$2*B3 |
| 4 | Тетрадка - 40 л. | 0,60 | |
| 5 | Химикал | 1,20 | |
| 6 | Маркер | 1,50 | |
| 7 | | | |

- 0,30
- 0,12
- 0,60
- 0,16

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

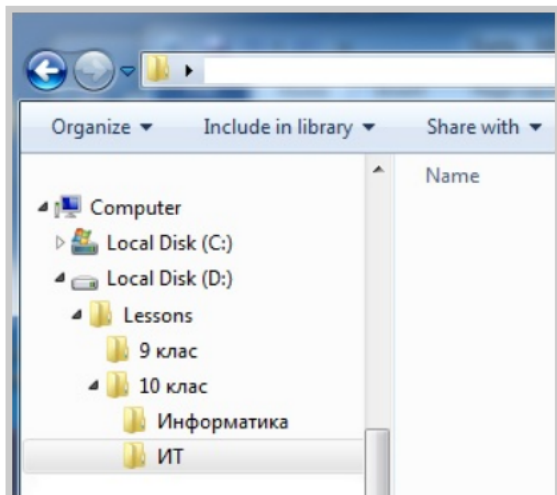
Трябва да инсталирате програма на компютъра си. След отваряне на инсталационната папка виждате файлове с различни разширения. Файл с какво разширение би могъл да е инсталационният?

- .exe
- .docx
- .pdf
- .bmp

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

На дадената фигура е маркирана папката ИТ.



Кой път в йерархичната структура ще бъде зададен в адресното поле в прозореца на програмата за управление на файлове?

- Lessons\10 клас\ИТ
- ИТ
- D:\Lessons\10 клас\ИТ
- 10 клас\ИТ

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Робот чертае фигурата като използва следните команди:

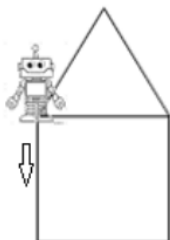
НАПРЕД – за движение напред

НАДЯСНО – за завъртане надясно

НАЛЯВО – за завъртане наляво

Кое число трябва да се подаде като вход на командата на 8-ми ред, за да се получи фигурата, ако роботчето в началото е застанало, както е показано на картинката?

1. НАПРЕД 50
2. НАЛЯВО 90
3. НАПРЕД 50
4. НАЛЯВО 90
5. НАПРЕД 50
6. НАЛЯВО 90
7. НАПРЕД 50
8. НАДЯСНО ...
9. НАПРЕД 50
10. НАДЯСНО 120



11. НАПРЕД 50

Отговор

120

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Кое от следните действия НЕ ПРОТИВОРЕЧИ на нормите за етично поведение и общуване в интернет?

- използването на емотикони винаги когато това е уместно или наложително
- писането на български език с латинската азбука и заместването на буквите с цифри и символи
- отправянето на обиди и заплахи, намесата в личното пространство
- писането изцяло с главни букви

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Опитвате се да намалите количеството хартия, използвана от вашата организация. Кои от тези техники може да Ви помогнат да постигнете тази цел?

- Двустранен печат
- Използването на рециклирана хартия
- Онлайн инструменти за сътрудничество
- Черно-бял печат

Брой отговори: 2

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

За да се свърже и работи в компютърна мрежа един компютър се използва съответен вид кабелна връзка. С кой от посочените видове кабели може да се осъществи връзката?



- 2
- 3
- 1
- 4

Брой отговори: 1

След минимизиране или смяна на прозореца, моля кликнете някъде върху формата, изчакайте 4-5 секунди, за да се уверите че таймерът е актуализиран.

Кое от следните е начин за публикуване и споделяне на позиция и информация онлайн?

- Уики
- Трейлър
- Текстови съобщения
- Блог

Брой отговори: 2