

458 / 50 %

Школьный этап олимпиады по информатике 7 класс

Одна Копия  
Физическая  
24.01.2007

Часть 1: Тестирование

1. Меню «Файл» некоторого текстового редактора имеет вид, показанный на рисунке. Какой пункт меню надо выбрать, чтобы записать файл под новым именем?

2  
A. 1  
B. 2

(C) 3  
D. 4

1	Новый
2	Сохранить
3	Сохранить как
4	Открыть

2. В классе Ванечка считается знатоком компьютеров, но в разное время от него слышали следующие фразы:

- 1) Вирус заразил мой компьютер, когда он был выключен;  
 2) Вы случайно удалили все данные, хранящиеся на сетевой карте;  
 3) WWW не является синонимом Интернета;  
0 4) CD может содержать около 700 мб данных;  
 5) Если я не помню названия текстового файла, нет способа найти его содержание.

Из этих фраз лишь две действительно разумные. Какие?

A. 1 и 3      B. 1 и 2      C. 2 и 5      D. 3 и 4      (E) 4 и 5

3. Устройство, изображённое на рисунке, является...

2  
(A) Жёстким диском  
B. Видеокартой  
C. Флэш-накопителем  
D. DVD-диском



4. В зоне Wi-Fi у троих ребят были iPhone планшет и мобильный телефон. Смогут ли они поиграть друг с другом в сетевую игру Minecraft?

- 2  
(A) Да, если мобильный телефон является смартфоном;  
 B. Да, если у мобильного телефона есть сенсорный экран;  
 C. Нет, если планшет не поддерживает Java;  
 D. Нет, если у мобильного телефона нет Bluetooth.

5. Исключи из предложенных сочетаний слов те, которые невозможны в информатике:

- 2  
A. Линейный алгоритм      C. Разветвляющийся алгоритм  
B. Круговой алгоритм      (D) Циклический алгоритм

6. По указанным адресам впиши в клеточки буквы.

Слово, которое у тебя получилось – это...

- 2  
(A) Упрощенное представление реального объекта;  
 B. Устройство вывода в электронном виде;  
 C. Устройство вывода в печатном виде;  
 D. Профессия.

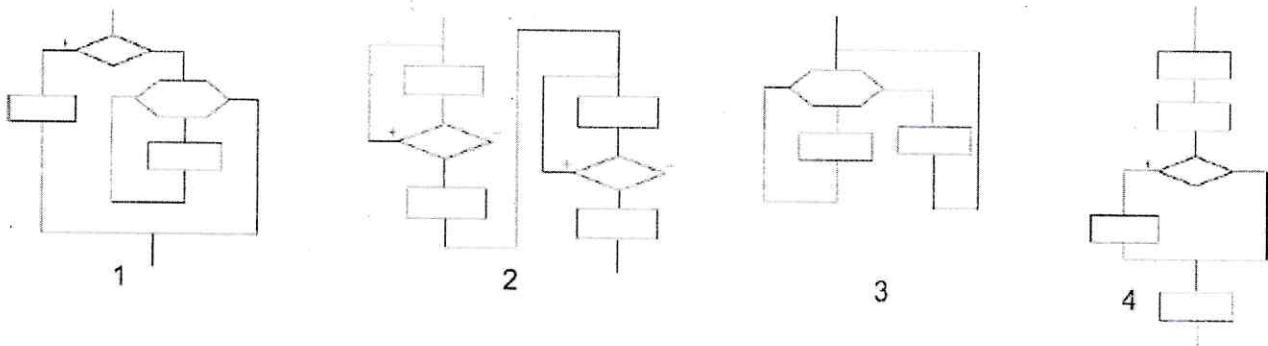
	А	В	С	Д	Е	Ф
1	Л	О	Е	Р	Ч	
2	Е	Й	С	К	Ь	
3	Я	М	У	П	Ю	
4	Щ	Р	Ш	О	Ф	
5	Г	А	Д	В	Т	
6	Т	Д	З	К	У	

В3	Д4	В6	С1	А1	Е2
М	О	І	Е	І	Б

7. Посмотри на алгоритмические структуры блок-схем и определи ошибочную структуру:

A. 2      (B) 2 и 3      C. 3

D. 4



## Часть 2: Решение задач

1. Определите полный набор исходных данных для решения следующих задач.

Задача	Исходные данные
Вычисление площади прямоугольника	$A = ?$ , $A \cdot b$
Приготовление обеда	
Вычисление стоимости покупок в магазине	
Приготовление блюда по рецепту	
Выполнение домашнего задания	

2. Шифровальщик заменил в пароле каждую букву слова буквой, расположенной в алфавите симметрично (то есть, первую букву – последней; вторую – предпоследней; третью – третьей с конца и так далее).

В результате получилось слово: ЭПЬОЩЫ. Каков на самом деле пароль? ВИТЕРЕД

Подсказка: АБВГДЕЁЖЗИЙКЛМНОПРСТУФХЦЧЩЪЫЭЮЯ.

3.

$$X = 10$$

$$Y = 5$$

$$X = X - 2$$

$$Y = X + Y$$

$$\text{Вывод } X, Y = 13$$

4. Учителя Петров, Иванов и Сидоров преподают в одном классе математику, физику, химию, биологию, немецкий и историю. Каждый учитель ведёт по 2 предмета. Учитель химии живёт в одном доме с учителем математики. Петров – самый молодой из трёх преподавателей. Учитель физики старше учителя биологии, но младше Иванова. Тот, кто старше двух других, живёт дальше всех от школы. Какие предметы преподаёт каждый из трёх учителей?

Петров = биология, математика +

Иванов = немецкий, история +

Сидоров = физика, химия +

368/50%

Исаурова Наталья Николаевна

Школьный этап олимпиады по информатике 7 класс 02.06.2007г.

## Часть 1: Тестирование

1. Меню «Файл» некоторого текстового редактора имеет вид, показанный на рисунке. Какой пункт меню надо выбрать, чтобы записать файл под новым именем?

2

- A. 1  
B. 2

C. 3  
D. 4

1	Новый
2	Сохранить
3	Сохранить как
4	Открыть

2. В классе Ванечка считается знатоком компьютеров, но в разное время от него слышали следующие фразы:

- 0 1) Вирус заразил мой компьютер, когда он был выключен;  
 2) Вы случайно удалили все данные, хранящиеся на сетевой карте;  
 3) WWW не является синонимом Интернета;  
 4) CD может содержать около 700 мб данных;  
 5) Если я не помню названия текстового файла, нет способа найти его содержание.

Из этих фраз лишь две действительно разумные. Какие?

- A. 1 и 3       B. 1 и 2      C. 2 и 5      D. 3 и 4      E. 4 и 5

3. Устройство, изображённое на рисунке, является...

2

- A. Жёстким диском  
 B. Видеокартой  
 C. Флэш-накопителем  
 D. DVD-диском



4. В зоне Wi-Fi у троих ребят были iPhon, планшет и мобильный телефон. Смогут ли они поиграть друг с другом в сетевую игру Minecraft?

- 2 A. Да, если мобильный телефон является смартфоном;  
 B. Да, если у мобильного телефона есть сенсорный экран;  
 C. Нет, если планшет не поддерживает Java;  
 D. Нет, если у мобильного телефона нет Bluetooth.

5. Исключи из предложенных сочетаний слов те, которые невозможны в информатике:

- 0 A. Линейный алгоритм      C. Разветвляющийся алгоритм  
 B. Круговой алгоритм      D. Циклический алгоритм

6. По указанным адресам впиши в клеточки буквы.

Слово, которое у тебя получилось – это...

- 2 A. Упрощенное представление реального объекта;  
 B. Устройство вывода в электронном виде;  
 C. Устройство вывода в печатном виде;  
 D. Профессия.

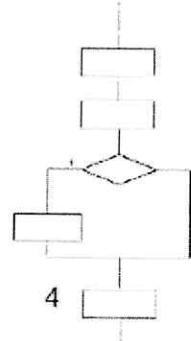
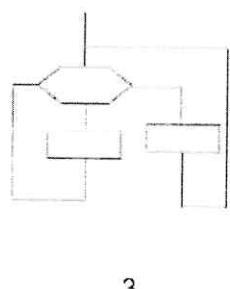
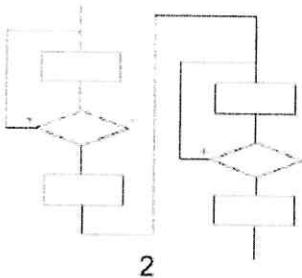
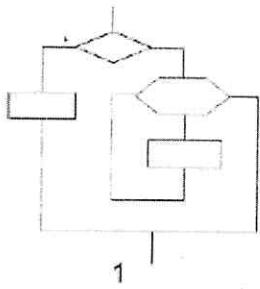
	A	B	C	D	E	F
1	Л	О	Е	Р	Ч	
2	Е	Й	С	К	Ь	
3	Я	М	У	П	Ю	
4	Щ	Р	Ш	О	Ф	
5	Г	А	Д	В	Т	
6	Т	Д	З	К	У	

B3	D4	B6	C1	A1	E2
М	О	д	е	к	и

- 0 7. Посмотри на алгоритмические структуры блок-схем и определи ошибочную структуру:

- A. 2       B. 2 и 3      C. 3

- D. 4



## Часть 2: Решение задач

1. Определите полный набор исходных данных для решения следующих задач.

Задача	Исходные данные
Вычисление площади прямоугольника	ширина умножить на высоту
Приготовление обеда	нужен кисл едь, сырьё, нарезане, приготовление
Вычисление стоимости покупок в магазине	плюсами в магазине постараться сделать скидку, купить то что то в самый разгар
Приготовление блюда по рецепту	шубыки сырьё, открыть бутылка, чтобы ка корейку
Выполнение домашнего задания	оставить неподалеку, открыть сумасшедшие двери чтобы а также включить

2. Шифровальщик заменил в пароле каждую букву слова буквой, расположенной в алфавите симметрично (то есть, первую букву – последней; вторую – предпоследней; третью – третьей с конца и так далее).

10 В результате получилось слово: ЭПЬОЩЫ. Каков на самом деле пароль?

Подсказка: АБВГДЕЁЖЗИЙКЛМНОРСТУФХЦЧЩЫЬЭЮЯ = Ъп ер ё г

3.

$$X = 10$$

$$Y = 5$$

$$X = X - 2 \approx 10 - 2 = 8$$

$$Y = X + Y \quad 8 + 5 = 13$$

$$\text{Вывод } X, Y \quad X = 8 ; Y = 13$$

4. Учителя Петров, Иванов и Сидоров преподают в одном классе математику, физику, химию, биологию, немецкий и историю. Каждый учитель ведёт по 2 предмета. Учитель химии живёт в одном доме с учителем математики. Петров – самый молодой из трёх преподавателей. Учитель физики старше учителя биологии, но младше Иванова. Тот, кто старше двух других, живёт дальше всех от школы. Какие предметы преподаёт каждый из трёх учителей? – Сидоров?

Бердаев Марсил Георгиевич

318 / 50%

Завучета 2007г Школьный этап олимпиады по информатике 7 класс

## Часть 1: Тестирование

1. Меню «Файл» некоторого текстового редактора имеет вид, показанный на рисунке. Какой пункт меню надо выбрать, чтобы записать файл под новым именем?

2 A. 1  
B. 2

C. 3  
D. 4

1	Новый
2	Сохранить
3	Сохранить как
4	Открыть

2. В классе Ванечка считается знатоком компьютеров, но в разное время от него слышали следующие фразы:

- 1) Вирус заразил мой компьютер, когда он был выключен;
- 2) Вы случайно удалили все данные, хранящиеся на сетевой карте;
- 3) WWW не является синонимом Интернета;
- 4) CD может содержать около 700 мб данных;
- 5) Если я не помню названия текстового файла, нет способа найти его содержание.

Из этих фраз лишь две действительно разумные. Какие?

A. 1 и 3      B. 1 и 2      C. 2 и 5      D. 3 и 4      E. 4 и 5

3. Устройство, изображённое на рисунке, является...

- 2 A. Жёстким диском  
B. Видеокартой  
C. Флэш-накопителем  
D. DVD-диском



4. В зоне Wi-Fi у троих ребят были iPhone, планшет и мобильный телефон. Смогут ли они поиграть друг с другом в сетевую игру Minecraft?

- D A. Да, если мобильный телефон является смартфоном;  
B. Да, если у мобильного телефона есть сенсорный экран;  
C. Нет, если планшет не поддерживает Java;  
D. Нет, если у мобильного телефона нет Bluetooth.

5. Исключи из предложенных сочетаний слов те, которые невозможны в информатике:

- 5 A. Линейный алгоритм  
B. Круговой алгоритм      C. Разветвляющийся алгоритм  
D. Циклический алгоритм

- 2 6. По указанным адресам впиши в клеточки буквы.

Слово, которое у тебя получилось – это...

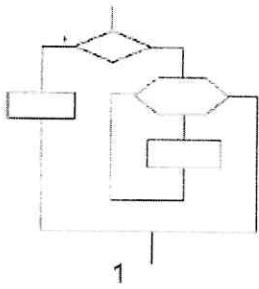
- 2 A. Упрощенное представление реального объекта;  
B. Устройство вывода в электронном виде;  
C. Устройство вывода в печатном виде;  
D. Профессия.

	А	В	С	Д	Е	Ф
1	Л	О	Е	Р	Ч	
2	Е	И	С	К	Ь	
3	Я	М	У	П	Ю	
4	Щ	Р	Ш	О	Ф	
5	Г	А	Д	В	Т	
6	Т	Д	З	К	У	

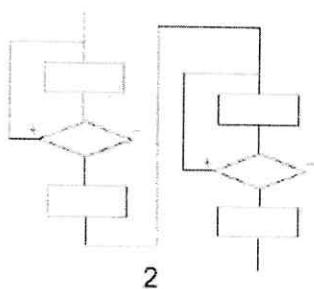
[B3 D4 B6 C1 A1 E2]

- 2 7. Посмотри на алгоритмические структуры блок-схем и определи ошибочную структуру:

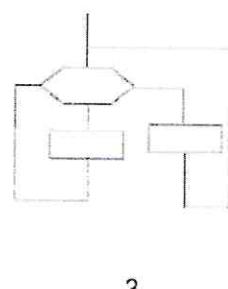
A. 2      B. 2 и 3      C. 3      D. 4



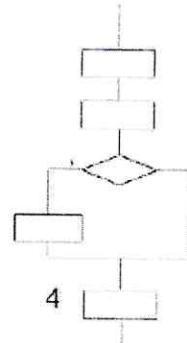
1



2



3



4

## Часть 2: Решение задач

1. Определите полный набор исходных данных для решения следующих задач.

Задача	Исходные данные
Вычисление площади прямоугольника	
Приготовление обеда	
Вычисление стоимости покупок в магазине	
Приготовление блюда по рецепту	
Выполнение домашнего задания	

2. Шифровальщик заменил в пароле каждую букву слова буквой, расположенной в алфавите симметрично (то есть, первую букву – последней; вторую – предпоследней; третью – третьей с конца и так далее).

10 В результате получилось слово: ЭПЬОЩЫ. Каков на самом деле пароль?

~~ВОГРЕД~~

Подсказка: АБВГДЕЁЖЗИЙКЛМНОРСТУФХ҆Ч҆Щ҆Ы҆ЭЮЯ.

*ВГеред*

3.

$$X = 10$$

$$Y = 5$$

$$X = X - 2$$

$$Y = X + Y$$

Вывод X, Y 13

4. Учителя Петров, Иванов и Сидоров преподают в одном классе математику, физику, химию, биологию, немецкий и историю. Каждый учитель ведёт по 2 предмета. Учитель химии живёт в одном доме с учителем математики. Петров – самый молодой из трёх преподавателей. Учитель физики старше учителя биологии, но младше Иванова. Тот, кто старше двух других, живёт дальше всех от школы. Какие предметы преподаёт каждый из трёх учителей?

Петров – историй. немецкий –

Иванов – математика, физика –

Сидоров – химия. Биология –

Субботин Мария Александровна. №009 Март 18.2009

Школьный этап олимпиады по информатики

5 - 6 класс

Часть 1: Тестирование

1. Какое количество устройств, изображенных на рисунке, предназначено для хранения и/или переноса информации?



2 A. 5

B. 2

C. 3

D. 4

2. Русский царь Петр I «прорубил» это в Европу; это бывает на экране при работе компьютера и является основой в названии современной операционной системы для персональных компьютеров. Что это?

- 0 A. Фортка      B. Меню      C. Окно      D. Маршрут

3. Какое сочетание клавиш в текстовом редакторе «Блокнот» позволяет переместить курсор в начало документа?

- A. Ctrl+Home      C. Home      E. Ctrl+Ins  
0 B. Shift+Ins      D. Alt+End

4. Какое устройство должно продолжить ряд перо – ручка – печатная машинка - ...?

- 2 A. Монитор      B. Принтер      C. Модем      D. Клавиатура

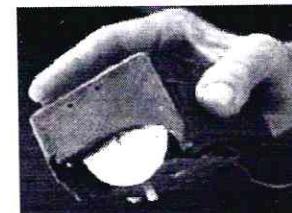
5. Какое из периферийных устройств поможет получить электронную копию фотографии?

- A. Сканер      C. Графический планшет  
0 B. Принтер      D. Плоттер

6. Прибор, изображенный на рисунке, в 1963 году изобрёл Дуглас Энгельбард.

Прообразом какого современного компьютерного устройства является этот прибор?

- 2 A. Принтер      C. Винчестер  
B. Мыши      D. CD-привод



7. Чем является слово, загаданное в ребусе?

- A. Предметом  
B. Профессией  
C. Днём недели  
D. Газетой



Часть 2: Решение задач

- (158) 1. Юля веселее Аси, Ася легче Сони, Соня сильнее Юли, Юля тяжелее Сони, Соня печальнее Аси, Ася слабее Юли. Какая девочка самая весёлая? Самая лёгкая? Самая сильная?

2. Кодирование текста осуществляется перестановкой букв в каждом слове по одному и тому же правилу. Восстановите зашифрованные слова (существительные в именительном падеже).

кутбнуо, купс, лафшек, қарэн, инша, наркес.

чоумуди туки + узимкен экролинни сканир

3.

X = 10

Y = 5

X = X - 2

Y = X + Y      Вывод X, Y      143

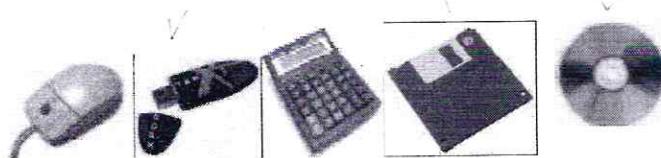
Гусь-Хрустальный. Егорьевск. 2009, 14 июня

Школьный этап олимпиады по информатики

5 - 6 класс

Часть 1: Тестирование

1. Какое количество устройств, изображенных на рисунке, предназначено для хранения и/или переноса информации?



2 A. 5

B. 2

C. 3

D. 4

2. Русский царь Петр I «прорубил» это в Европу; это бывает на экране при работе компьютера и является основой в названии современной операционной системы для персональных компьютеров. Что это?

O A. Фортка

B. Меню

C. Окно

D. Маршрут

3. Какое сочетание клавиш в текстовом редакторе «Блокнот» позволяет переместить курсор в начало документа?

A. Ctrl+Home

C. Home

E. Ctrl+Ins

O B. Shift+Ins

D. Alt+End

4. Какое устройство должно продолжить ряд перо – ручка – печатная машинка - ...?

2 A. Монитор

B. Принтер

C. Модем

D. Клавиатура

5. Какое из периферийных устройств поможет получить электронную копию фотографии?

A. Сканер

C. Графический планшет

O B. Принтер

D. Плоттер

6. Прибор, изображенный на рисунке, в 1963 году изобрёл Дуглас Энгельбард.

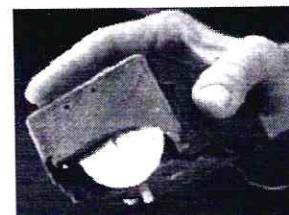
Прообразом какого современного компьютерного устройства является этот прибор?

2 A. Принтер

C. Винчестер

B. Мыши

D. CD-привод



7. Чем является слово, загаданное в ребусе?

A. Предметом

B. Профессией

C. Днём недели

D. Газетой

2  
89



Часть 2: Решение задач

- 158 1. Юля веселее Аси, Ася легче Сони, Соня сильнее Юли, Юля тяжелее Сони, Соня печальнее Аси, Ася слабее Юли. Какая девочка самая весёлая? Самая лёгкая? Самая сильная?

- 108 2. Кодирование текста осуществляется перестановкой букв в каждом слове по одному и тому же правилу. Восстановите зашифрованные слова (существительные в именительном падеже).

кутбнуо, купс, лафшек, карэн, инша, наркес.

3.

экран, пуск, ноутбук, шина, сканер

X = 10

Y = 5

O X = X - 2

Y = X + Y      Вывод X, Y

Сарычев Максим Михайлович 16. 08.2004

Школьный этап олимпиады по информатики

5 - 6 класс

245 / 40 %

Часть 1: Тестирование

1. Какое количество устройств, изображенных на рисунке, предназначено для хранения и/или переноса информации?



A. 5

B. 2

C. 3

D. 4

2. Русский царь Петр I «прорубил» это в Европу; это бывает на экране при работе компьютера и является основой в названии современной операционной системы для персональных компьютеров. Что это?

2 A. Фортка      B. Меню      C. Окно      D. Маршрут

3. Какое сочетание клавиш в текстовом редакторе «Блокнот» позволяет переместить курсор в начало документа?

0 A. Ctrl+Home      C. Home      E. Ctrl+Ins  
B. Shift+Ins      D. Alt+End

4. Какое устройство должно продолжить ряд перо – ручка – печатная машинка - ...?

2 A. Монитор      B. Принтер      C. Модем      D. Клавиатура

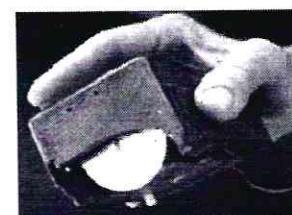
5. Какое из периферийных устройств поможет получить электронную копию фотографии?

2 A. Сканер      C. Графический планшет  
B. Принтер      D. Плоттер

6. Прибор, изображенный на рисунке, в 1963 году изобрёл Дуглас Энгельбард.

Прообразом какого современного компьютерного устройства является этот прибор?

2 A. Принтер      C. Винчестер  
B. Мышь      D. CD-привод



7. Чем является слово, загаданное в ребусе?

2 A. Предметом  
B. Профессией  
C. Днём недели  
D. Газетой



Часть 2: Решение задач

- 0 1. Юля веселее Аси, Ася легче Сони, Соня сильнее Юли, Юля тяжелее Сони, Соня печальнее Аси, Ася слабее Юли. Какая девочка самая весёлая? Самая лёгкая? Самая сильная? *Felix*
- 2 2. Кодирование текста осуществляется перестановкой букв в каждом слове по одному и тому же правилу. Восстановите зашифрованные слова (существительные в именительном падеже).

кутбнуо, купс, лафшек, карэн, инша, наркес.  
*ножнук, ржн, фалечк, энчн шнча, кисржк*

3.

X = 10

Y = 5

0 X = X - 2 = 8

Y = X + Y *15* Вывод X, Y

оконов Кирчук Владиславович 22.08.09

Школьный этап олимпиады по информатики

5 - 6 класс

(225)

40%

Часть 1: Тестирование

1. Какое количество устройств, изображенных на рисунке, предназначено для хранения и/или переноса информации?



B. 2

C. 3

D. 4

2. Русский царь Петр I «прорубил» это в Европу; это бывает на экране при работе компьютера и является основой в названии современной операционной системы для персональных компьютеров. Что это?

- A. Фортка      B. Меню      C. Окно      D. Маршрут

3. Какое сочетание клавиш в текстовом редакторе «Блокнот» позволяет переместить курсор в начало документа?

- 2 A. Ctrl+Home      C. Home      E. Ctrl+Ins  
B. Shift+Ins      D. Alt+End

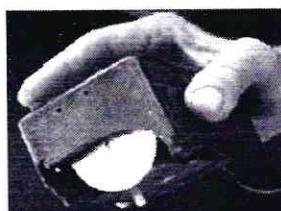
4. Какое устройство должно продолжить ряд перо – ручка – печатная машинка - ...?

- 2 A. Монитор      B. Принтер      C. Модем      D. Клавиатура

5. Какое из периферийных устройств поможет получить электронную копию фотографии?

- A. Сканер      C. Графический планшет  
B. Принтер      D. Плоттер

6. Прибор, изображенный на рисунке, в 1963 году изобрёл Дуглас Энгельбард.



Прообразом какого современного компьютерного устройства является этот прибор?

- 2 A. Принтер      C. Винчестер  
B. Мышь      D. CD-привод

7. Чем является слово, загаданное в ребусе?

- A. Предметом  
B. Профессией  
C. Днём недели  
D. Газетой



Часть 2: Решение задач

1. Юля веселее Аси, Ася легче Сони, Соня сильнее Юли, Юля тяжелее Сони, Соня печальнее Аси, Ася слабее Юли. Какая девочка самая весёлая? Самая лёгкая? Самая сильная?
2. Кодирование текста осуществляется перестановкой букв в каждом слове по одному и тому же правилу. Восстановите зашифрованные слова (существительные в именительном падеже).

- 15 3. кутбнуо, купс, лафшек, карэн, инша, наркес.  
ноутбук + фломастер + экран + сканер  
пук + + +

$$X = 10$$

$$Y = 5$$

$$X = X - 2$$

$$Y = X + Y \quad \text{Вывод } X, Y$$

урожай Максим Константинович 009.04.07

Школьный этап олимпиады по информатики

5 - 6 класс

205

40%

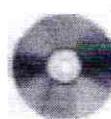
Часть 1: Тестирование

1. Какое количество устройств, изображенных на рисунке, предназначено для хранения и/или переноса информации?



2 A 5

B 2



C 3

D 4

2. Русский царь Петр I «прорубил» это в Европу; это бывает на экране при работе компьютера и является основой в названии современной операционной системы для персональных компьютеров. Что это?

- 0 A. Форточка      B. Меню      C. Окно      D. Маршрут

3. Какое сочетание клавиш в текстовом редакторе «Блокнот» позволяет переместить курсор в начало документа?

- A. Ctrl+Home      C. Home      E. Ctrl+Ins  
0 B. Shift+Ins      D. Alt+End

4. Какое устройство должно продолжить ряд перо – ручка – печатная машинка - ...?

- A. Монитор      B. Принтер      C. Модем      D. Клавиатура

2

5. Какое из периферийных устройств поможет получить электронную копию фотографии?

- A. Сканер      C. Графический планшет  
0 B. Принтер      D. Плоттер

6. Прибор, изображенный на рисунке, в 1963 году изобрёл Дуглас Энгельбард.

Прообразом какого современного компьютерного устройства является этот прибор?

- A. Принтер      C. Винчестер  
2 B. Мышь      D. CD-привод



7. Чем является слово, загаданное в ребусе?

- A. Предметом  
0 B. Профессией  
2 C. Днём недели  
86 D. Газетой



Часть 2: Решение задач

- 0 1. Юля веселее Аси, Ася легче Сони, Соня сильнее Юли, Юля тяжелее Сони, Соня печальнее Аси, Ася слабее Юли. Какая девочка самая весёлая? Самая лёгкая? Самая сильная?  
2. Кодирование текста осуществляется перестановкой букв в каждом слове по одному и тому же правилу. Восстановите зашифрованные слова (существительные в именительном падеже).

128  
3.

кутбнуо, купс, лафшек, карэн, инша, наркес,  
моуаждукпук, флемшкакурашнда скамер скамер

X = 10

Y = 5

0 X = X - 2

Y = X + Y      Вывод X, Y

29.03.2009.

Школьный этап олимпиады по информатики

5 - 6 класс

(165)

Часть 1: Тестирование

1. Какое количество устройств, изображенных на рисунке, предназначено для хранения и/или переноса информации?



A. 5

B. 2

C. 3

D. 4

2. Русский царь Петр I «прорубил» это в Европу; это бывает на экране при работе компьютера и является основой в названии современной операционной системы для персональных компьютеров. Что это?

O A. Фортка B. Меню C. Окно D. Маршрут

3. Какое сочетание клавиш в текстовом редакторе «Блокнот» позволяет переместить курсор в начало документа?

A. Ctrl+Home C. Home E. Ctrl+Ins  
O B. Shift+Ins D. Alt+End

4. Какое устройство должно продолжить ряд перо – ручка – печатная машинка - ...?

O A. Монитор B. Принтер C. Модем D. Клавиатура

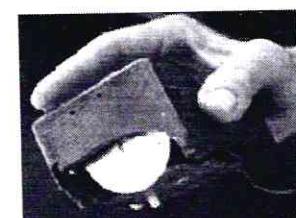
5. Какое из периферийных устройств поможет получить электронную копию фотографии?

A. Сканер C. Графический планшет  
O B. Принтер D. Плоттер

6. Прибор, изображенный на рисунке, в 1963 году изобрёл Дуглас Энгельбард.

Прообразом какого современного компьютерного устройства является этот прибор?

O A. Принтер C. Винчестер  
O B. Мыши D. CD-привод



7. Чем является слово, загаданное в ребусе?

O A. Предметом B. Профессией  
O C. Днём недели D. Газетой



Часть 2: Решение задач

1. Юля веселее Аси, Ася легче Сони, Соня сильнее Юли, Юля тяжелее Сони, Соня печальнее Аси, Ася слабее Юли. Какая девочка самая весёлая? Самая лёгкая? Самая сильная?

2. Кодирование текста осуществляется перестановкой букв в каждом слове по одному и тому же правилу. Восстановите зашифрованные слова (существительные в именительном падеже).

кутбнуо, купс, лафшек, карэн, инша, наркес.

3.  $\text{пук} \text{ чишка} \text{ эжри} \text{ кичи}$

+ + + -

$X = 10$

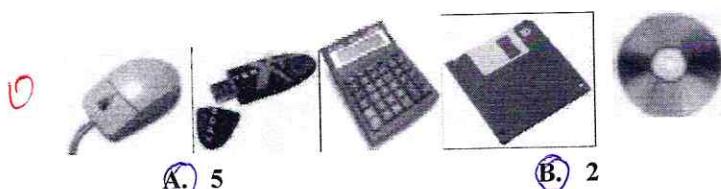
$Y = 5$

$X = X - 2$

$(10) \text{ } Y = X + Y \quad \text{Вывод } X, Y = 14, 3$

## Часть 1: Тестирование

1. Какое количество устройств, изображенных на рисунке, предназначено для хранения и/или переноса информации?



A. 5

B. 2

C. 3

D. 4

2. Русский царь Петр I «прорубил» это в Европу; это бывает на экране при работе компьютера и является основой в названии современной операционной системы для персональных компьютеров. Что это?

○ A. Фортка  
B. Меню  
C. Окно  
D. Маршрут

3. Какое сочетание клавиш в текстовом редакторе «Блокнот» позволяет переместить курсор в начало документа?

A. Ctrl+Home  
B. Shift+Ins  
C. Home  
D. Alt+End  
E. Ctrl+Ins

4. Какое устройство должно продолжить ряд перо – ручка – печатная машинка – ...?

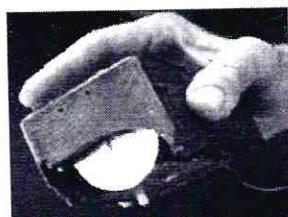
2 ○ A. Монитор  
B. Принтер  
C. Модем  
D. Клавиатура

5. Какое из периферийных устройств поможет получить электронную копию фотографии?

○ A. Сканер  
B. Принтер  
C. Графический планшет  
D. Плоттер

6. Прибор, изображенный на рисунке, в 1963 году изобрёл Дуглас Энгельбардт. Прообразом какого современного компьютерного устройства является этот прибор?

2 ○ A. Принтер  
B. Мыши  
C. Винчестер  
D. CD-привод



7. Чем является слово, загаданное в ребусе?

○ A. Предметом  
B. Профессией  
C. Днём недели  
D. Газетой



## Часть 2: Решение задач

- 1. Юля веселее Аси, Ася легче Сони, Соня сильнее Юли, Юля тяжелее Сони, Соня печальнее Аси, Ася слабее Юли. Какая девочка самая весёлая? Самая лёгкая? Самая сильная?
2. Кодирование текста осуществляется перестановкой букв в каждом слове по одному и тому же правилу. Восстановите зашифрованные слова (существительные в именительном падеже).

кутбую, купс, лафшек, карэн, инша, наркес.

65  
3. *Коулбук, пуск, орелчик,*

$$X = 10$$

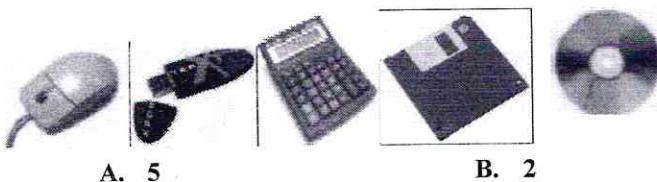
$$Y = 5$$

$$X = X - 2$$

$$Y = X + Y \quad \text{Вывод } X, Y$$

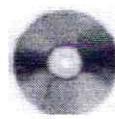
## Часть 1: Тестирование

1. Какое количество устройств, изображенных на рисунке, предназначено для хранения и/или переноса информации?



A. 5

B. 2



C. 3

D. 4

2. Русский царь Петр I «прорубил» это в Европу; это бывает на экране при работе компьютера и является основой в названии современной операционной системы для персональных компьютеров. Что это?

A. Фортка

B. Меню

C. Окно

D. Маршрут

3. Какое сочетание клавиш в текстовом редакторе «Блокнот» позволяет переместить курсор в начало документа?

A. Ctrl+Home

C. Home

E. Ctrl+Ins

B. Shift+Ins

D. Alt+End

4. Какое устройство должно продолжить ряд перо – ручка – печатная машинка - ...?

A. Монитор

B. Принтер

C. Модем

D. Клавиатура

5. Какое из периферийных устройств поможет получить электронную копию фотографии?

A. Сканер

C. Графический планшет

B. Принтер

D. Плоттер

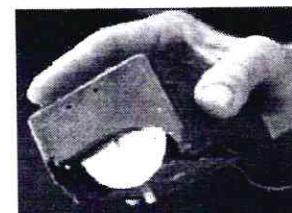
6. Прибор, изображенный на рисунке, в 1963 году изобрёл Дуглас Энгельбардт. Прообразом какого современного компьютерного устройства является этот прибор?

A. Принтер

C. Винчестер

B. Мышь

D. CD-привод



7. Чем является слово, загаданное в ребусе?

- A. Предметом  
B. Профессией  
C. Днём недели  
D. Газетой



## Часть 2: Решение задач

1. Юля веселее Аси, Ася легче Сони, Соня сильнее Юли, Юля тяжелее Сони, Соня печальнее Аси, Ася слабее Юли. Какая девочка самая весёлая? Самая лёгкая? Самая сильная?

2. Кодирование текста осуществляется перестановкой букв в каждом слове по одному и тому же правилу. Восстановите зашифрованные слова (существительные в именительном падеже).

кутбнуо, купс, лафшек, карэн, инша, наркес.

3.

0

$$X = 10$$

$$Y = 5$$

$$X = X - 2$$

$$Y = X + Y \quad \text{Вывод } X, Y$$

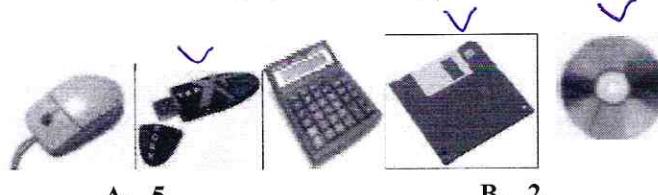
# Ташкент Анастасии Демчуковой 2009 1 мац. 05.

Школьный этап олимпиады по информатике

5 - 6 класс

## Часть 1: Тестирование

1. Какое количество устройств, изображенных на рисунке, предназначено для хранения и/или переноса информации?



A. 5

B. 2

C. 3

D. 4

2. Русский царь Петр I «прорубил» это в Европу; это бывает на экране при работе компьютера и является основой в названии современной операционной системы для персональных компьютеров. Что это?

- A. Фортка  
 B. Меню  
 C. Окно  
 D. Маршрут

3. Какое сочетание клавиш в текстовом редакторе «Блокнот» позволяет переместить курсор в начало документа?

- A. Ctrl+Home  
 B. Shift+Ins  
 C. Home  
 D. Alt+End  
 E. Ctrl+Ins

4. Какое устройство должно продолжить ряд перо – ручка – печатная машинка - ...?

- A. Монитор  
 B. Принтер  
 C. Модем  
 D. Клавиатура

5. Какое из периферийных устройств поможет получить электронную копию фотографии?

- A. Сканер  
 B. Принтер  
 C. Графический планшет  
 D. Плоттер

6. Прибор, изображенный на рисунке, в 1963 году изобрёл Дуглас Энгельбард.

Прообразом какого современного компьютерного устройства является этот прибор?

- A. Принтер  
 B. Мышь  
 C. Винчестер  
 D. CD-привод



7. Чем является слово, загаданное в ребусе?

- A. Предметом  
 B. Профессией  
 C. Днём недели  
 D. Газетой



## Часть 2: Решение задач

1. Юля веселее Аси, Ася легче Сони, Соня сильнее Юли, Юля тяжелее Сони, Соня печальнее Аси, Ася слабее Юли. Какая девочка самая весёлая? Самая лёгкая? Самая сильная? Соня.

2. Кодирование текста осуществляется перестановкой букв в каждом слове по одному и тому же правилу. Восстановите зашифрованные слова (существительные в именительном падеже).

кутбнуо, купс, лафшек, карэн, инша наркед.

3.

$$X = 10$$

$$Y = 5$$

$$X = X - 2$$

$$Y = X + Y \quad \text{Вывод } X, Y$$