

ТЕСТ ПО ИНФОРМАТИКЕ

Выполнил: Богданов Павел Владимирович

Группа: ИП-ПРБЗ-21

ПРИСТУПИТЬ К ТЕСТУ

Вопрос 1

Вопрос 2

Вопрос 3

Вопрос 4

Вопрос 5

Вопрос 6

Вопрос 7

Вопрос 8

Вопрос 9

Вопрос 10

Вопрос 1

Главная функция информатики:

1) разработка методов и средств преобразования информации и их использование в организации технологического процесса переработки информации.

2) исследование информационных процессов любой природы.

3) разработка информационной техники и создание новейшей технологии переработки информации на базе полученных результатов исследования информационных процессов.

4) решение научных и инженерных проблем создания, внедрения и обеспечения эффективного использования компьютерной техники и технологии во всех сферах общественной жизни.

Вопрос2

Информатика – это (исключить лишнее понятие):

1) это область человеческой деятельности, связанная с процессами преобразования информации с помощью компьютеров и их взаимодействием со средой применения.

3) комплексная научная и инженерная дисциплина, изучающая все аспекты разработки, проектирования, создания, оценки, функционирования компьютерных систем переработки информации, их применения и воздействия на различные области человеческой деятельности.

2) это наука, изучающая структуру и наиболее общие свойства информации, ее поиск, хранение, передачу и обработку с применением ЭВМ.

4) технологические операции с научно-технической информацией, документалистика, библиотечное дело, хранение и обработка материалов научных исследований.

Вопрос3

Образовательные задачи информатики (исключите лишнее):

1) формирование у пользователей компьютера навыков грамотной постановки задач, возникающих в практической деятельности, для их решения с помощью компьютера.

3) формирование у пользователей компьютера навыков печати десятипальным методом.

2) формирование у пользователей компьютера навыков использования основных типов прикладных программ общего назначения для решения с их помощью практических задач и понимания основных принципов, лежащих в основе этих систем.

4) формирование у пользователей компьютера умения грамотно интерпретировать результаты решения практических задач с помощью компьютеров и применять эти результаты в практической деятельности.

Вопрос4

Основная идея семантической информации заключается в том, что:

1) семантическую информацию, воспринимаемую данной системой, можно оценивать по степени изменения содержащейся в системе собственной семантической информации за счет накопления внешней информации.

3) семантическую информацию, воспринимаемую данной системой, можно оценивать по способности вмещать строго-определенный объем данных.

2) семантическую информацию, воспринимаемую данной системой, можно оценивать по внешним данным.

4) семантическую информацию, воспринимаемую данной системой, можно оценивать по гибкости изменения объема информации.

Вопрос5

Что такое кибернетика?

1) наука об искусственном интеллекте.

2) наука об общих закономерностях процессов управления и передачи информации в машинах, живых организмах и обществе.

3) наука об ЭВМ.

4) наука о формах и законах человеческого мышления.

Вопрос 6

Информационные технологии – это:

1) сведения о ком-то или о чём-то, передаваемые в форме знаков или сигналов.

2) технологии накопления, обработки и передачи информации с использованием определённых (технических) средств.

3) процессы передачи, накопления и переработки информации в общении людей, в живых организмах, технических устройствах и жизни общества.

4) система для работы с программами, файлами и оглавлениями данных на компьютере.

Вопрос7

Программа – это:

1) игры, предназначенные для использования на компьютере.

2) набор инструкций на машинном языке, который хранится в виде файла на магнитном диске и по команде пользователя загружается в компьютер для выполнения.

3) набор инструкций, предназначенный для запуска компьютера.

4) набор инструкций, предназначенный для работы компьютера.

Вопрос 8

Прикладные программы - это:

1) программы, предназначенные для решения конкретных задач.

2) программы, управляющие работой аппаратных средств и обеспечивающие услуги нас и наши прикладные комплексы.

3) игры, драйверы и т.д.

4) программы, которые хранятся на различного типа съемных носителях.

Вопрос 9

Кто является основоположником отечественной вычислительной техники?

1) С.А. Лебедев

2) М.В. Ломоносов

3) П.Л. Чебышев

4) Н.И. Лобачевский

Вопрос 10

Системные программы:

1) управляют работой аппаратных устройств и обеспечивают услугами нас и наши прикладные комплексы.

2) управляют работой компьютера с помощью электрических импульсов.

3) игры, драйверы и т.д.

4) программы, которые хранятся на жёстком диске.



HEBERHO!



BEPHO!