|  |
| --- |
| **Демоверсия промежуточной аттестации по информатике для обучающихся 9 класса**  **2024– 2025 учебный год**  **1. Моделирование, при котором реальному объекту противопоставляется его увеличенная или уменьшенная копия, называется**  1 идеальным; 2 формальным; 3 материальным; 4 математическим.  **2.    Моделирование, при котором исследование объекта осуществляется посредством модели, сформированной на языке математики**, называется - это  1 арифметическим; 2 аналоговым; 3 математическим; 4 знаковым.  **3.    Какая из моделей не является знаковой?**  1 схема; 2 музыкальная тема; 3 график; 4 рисунок.  **4. База данных - это:**  1. совокупность данных, организованных по определенным правилам;  2.совокупность программ для хранения и обработки больших массивов информации;  3.интерфейс, поддерживающий наполнение и манипулирование данными;  4.определенная совокупность информации.  **5. Строка таблицы, содержащая информацию об одном конкретном объекте, – это:**  а) Поле б) запись в) форма г) отчет  **6. Столбец таблицы, содержащий определенную характеристику объекта, – это:**  а) отчет б) запись в) ключ г) поле  **7. Какая база данных основана на табличном представлении информации об объектах?**  а) иерархическая б) сетевая в) распределенная г) реляционная  **8. Электронная таблица - это:**  1 прикладная программа, предназначенная для обработки структурированных в виде таблицы данных;  2 прикладная программа для обработки кодовых таблиц;  3 устройство ПК, управляющее его ресурсами в процессе обработки данных в табличной форме;  4 системная программа, управляющая ресурсами ПК при обработке таблиц.  **9.     Наименьшая структурная единица таблицы:**  А) Лист Б) Строка В) Столбец Г) Ячейка  **10.     Как правильно записывается адрес ячейки?**  А) Л2 Б) 11G В) C8 Г) 4Г  **11.**Компьютерная сеть, охватывающая большие территории и включающая в себя большое число компьютеров и локальных сетей называется:  1.глобальной компьютерной сетью; 2.локальной компьютерной сетью;  3.электронной почтой; 4.региональной компьютерной сетью. |
| **12.**Конфигурация (топология) локальной компьютерной сети, в которой все рабочие станции соединены одна с другой по кругу, называется:   1. кольцо; 2) звезда; 3) шина; 4) дерево   **13.**Задан адрес электронной почты в сети Internet: user\_name@int.glasnet.ru. Каково имя владельца электронного адреса?  1) Int.glasnet.ru; 2) User\_name; 3) Glasnet.ru; 4) Ru. |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **14.**Между населёнными пунктами А, В, С, D, Е построены дороги, протяжённость которых (в километрах) приведена в таблице:    Определите длину кратчайшего пути между пунктами А и E. Передвигаться можно только по дорогам, протяжённость которых указана в таблице. | |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | |  | **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | | **A** |  | 1 |  |  |  | | **B** | 1 |  | 2 | 2 | 7 | | **C** |  | 2 |  |  | 3 | | **D** |  | 2 |  |  | 4 | | **E** |  | 7 | 3 | 4 |  | | | **15.**На рисунке — схема дорог, связывающих города А, Б, В, Г, Д, Е, Ж, К и Л. По каждой дороге можно двигаться только в одном направлении, указанном стрелкой. Сколько существует различных путей из города А в город Л? | https://inf-oge.sdamgia.ru/get_file?id=47383&png=1 | |