|  |
| --- |
| Test z informatyki klasa VIIIImię i Nazwisko………………………………………………..**1 Informatyka zajmuje się:**1 analizą i modelowaniem matematycznym obiektów i układów różnej natury2 gromadzeniem, wyszukiwaniem i przetwarzaniem informacji za pomocą komputerów i odpowiedniego oprogramowania3 wytwarzaniem i przetwarzaniem sygnałów w postaci prądów i napięć elektrycznych |
| **2. Informacja to:**1 sposób przekazywania komputerowi poleceń do wykonania2 zbiór danych, które są zarządzane przez tą samą jednostkę administracyjną3 czynnik, któremu człowiek może przypisać określony sens (znaczenie), aby móc ją wykorzystywać do różnych celów |
| **3. Komputer to:**1 elektroniczna maszyna cyfrowa2 elektryczna maszyna robocza3 elektryczna maszyna cyfrowa |
| **4. Komputer służy do:**1 gromadzenia i wyszukiwania informacji2 do przetwarzania wszelkich informacji, które można zapisać w formie ciągu cyfr albo sygnału ciągłego3 obie odpowiedzi są prawidłowe |
| **5. Do głównych cech komputera należy:**1 możliwość zapamiętywania dużej ilości danych 2 szybkość obliczeń3 obie odpowiedzi są prawidłowe |
|  |
| **6. Oprogramowanie:**1 jest chronione prawem autorskim2 jest tworzone przez programistów3 obie odpowiedzi są prawidłowe |
| **7. Oprogramowanie, które realizuje funkcje konieczne dla działania systemu komputerowego to:**1 biblioteki programistyczne2 oprogramowanie użytkowe3 oprogramowanie systemowe |
| **8. Algorytm to:**1 ciąg dowolnych czynności koniecznych do wykonania pewnego rodzaju zadań2 skończony, uporządkowany ciąg jasno zdefiniowanych czynności, koniecznych do wykonania pewnego rodzaju zadań3 skończony, nieuporządkowany ciąg czynności, koniecznych do wykonania pewnego rodzaju zadań |
|  |
|  |
| **9. 1 bajt to:**1. 4 bity2. 8 bitów3. 16 bitów |
| **10. 1 kilobajt to:**1.100 bajtów2.1000 bajtów3.1024 bajty |
|  |
| **11. Edytory tekstu umożliwia:**1.operowanie na blokach tekstu2.ustawianie parametrów wydruku dokumentu3.obie odpowiedzi są prawidłowe |
| **12. Arkusz kalkulacyjny umożliwia:**1. automatyczne przetwarzanie danych2. tworzenie zestawień danych3. obie odpowiedzi są prawidłowe |
| **13. Programy graficzne umożliwiają:**1. tworzenie animacji2. tworzenie pism urzędowych3. tworzenie zestawienia danych |