



МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО И НАУКАТА
СОУ "ДИМИТЪР БЛАГОЕВ"

ГР. СВИЩОВ, УЛ. "ПАНГЕЛОВ" № 17 ☎ 6-05-41 ДИРЕКТОР; 6-05-91 ПОМ.ДИРЕКТОР
E-mail: soudblagoev@gmail.com

КОНСПЕКТ

ИНФОРМАТИКА

задължителна подготовка – X клас

1. Операционна система.
2. Структура на операционна система.
3. Компютърни системи.
4. Конфигурации на компютърните системи.
5. Алгоритми.
6. Класификация на алгоритмите.
7. Основна форма и контроли в средата Visual Basic 2010.
8. Променливи и типове данни в езика Visual Basic.
9. Конструкции и свойства в средата на Visual Basic.
10. Команди и процедури в езика Visual Basic.
11. Функции в езика Visual Basic – MsgBox, DateDiff, RND(), INT
12. Конструкция If...Then...Else.
13. Оператор Select...Case.
14. Конструкция DO WHILE.

II. КРИТЕРИИ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ НА ПИСМЕНАТА РАБОТА

Оценка *Слаб /2/* се поставя на писмена работа, в която компонентите на изпитните въпроси са представени елементарно, с редица съществени пропуски и груби грешки, без компютърна, информационна и езикова култура. Същата оценка се поставя и когато тематичните единици не са развити.

Оценка *Среден /3/* се поставя на писмена работа, в която са засегнати основните моменти на темата, липсва изчерпателност, допуснати са съществени пропуски и грешки. Ученикът знае основните теоретични понятия, но допуска неточности при дефинирането им. Ученикът знае основните теоретични понятия (език за програмиране Visual Basic 2010).

Оценка *Добър /4/* се поставя на писмена работа, в която ученикът е развил компонентите на изпитните въпроси, налице е общо разбиране на основното съдържание, но липсва изчерпателност в изложението, липсва умението да се обобщава и анализира фактическия материал. Изложението е схематично, с пропуски и несъществени грешки. Ученикът знае основните теоретични понятия (език за програмиране Visual Basic 2010).

Оценка *Мн. добър /5/* се поставя на писмена работа, в която са показани задълбочени познания по темите, но са допуснати несъществени пропуски и неточности. Писмената работа не трябва да съдържа неверни твърдения. Ученикът знае основните теоретични понятия (език за програмиране Visual Basic 2010).

Оценка *Отличен /6/* се поставя на писмена работа, в която ученикът точно, вярно, логично, изчерпателно и задълбочено е развил всички основни моменти от изпитните теми. Умело е обяснил и анализирал фактите и е направил съответните обобщения.

III. КРИТЕРИИ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ НА ПРАКТИЧЕСКАТА РАБОТА

| ИЗГОТВЯНЕ НА ПРОЕКТ | ТОЧКИ |
|---|-------|
| 1. Създаване на нов шаблон | 0,25 |
| 2. Добавяне на контроли | 0,50 |
| 3. Работа със свойствата на контролите | 0,50 |
| 4. Форматиране на формата | 0,25 |
| 5. Деклариране на променливи | 0,50 |
| 6. Създаване на събитийни процедури на даден обект | 0,50 |
| 7. Използване на функции: Val Format FormatCurrency MsgBox Today | 0,50 |
| 8. Използване възможностите на операторите: If...Then Select...Case Do...While | 0,50 |
| 9. Тестване на готов проект | 0,25 |
| 10. Съхраняване на готов проект | 0,25 |

Оценката се получава по схемата 2,00 + броя събрани точки по практическата задача.

Крайната оценка се формира като средноаритметична от оценките, получени върху писмената и практическата част.