

ПРОФЕСИОНАЛНА ДЪРЖАВНА ТЪРГОВСКА ГИМНАЗИЯ
„ДИМИТЪР ХАДЖИВАСИЛЕВ“ – СВИЩОВ

ПРАКТИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

Тема: Основни алгоритми

Условие 1: Опишете с псевдокод и блок-схема алгоритъм за намиране на най-голям елемент в списък от числа.

Условие 2: Реализирайте алгоритъма на избран програмен език (например Python, C++ или Java) и тествайте с примерни входни данни.

Време за работа: 30 минути

Критерий	Точки
1. Коректност на алгоритъма и логическа последователност	20 т.
2. Използване на подходящи оператори и конструкции	20 т.
3. Работоспособност и правилен изход на програмата	20 т.
4. Коментар и оформление на кода	20 т.
5. Креативност и яснота на представяне	20 т.
	Общо: 100 т.

Оценъчна скала:

Оценка	Точков диапазон
Отличен (6)	90 – 100 т.
Много добър (5)	80 – 89 т.
Добър (4)	70 – 79 т.
Среден (3)	60 – 69 т.
Слаб (2)	под 60 т.

Изготвил: Цветелин Борисов