

Задача «Успеваемость»

Оформить результаты успеваемости класса по трем предметам в виде таблицы с подсчетом среднего балла, количества «5», «4», «3» и «2».

Рекомендации:

1. Описать 3 массива для хранения оценок по предметам.
2. Описать переменные для вычисления среднего балла, например, `sgm`, `srf`, `srin`.
3. Описать переменные для вычисления количества «5», «4», «3» и «2» по 3-м предметам, например, `sm5`, `sm4.....`, `sf5.....`, `sinf5.....`
4. Ввести с клавиатуры количество учащихся в классе ($n \leq 40$).
5. Организовать ввод оценок по предметам в цикле `for`.
6. Выполнить вычисления.
7. Вывести результаты в виде таблицы, см. образец.

№ учащегося	Математика	Физика	Информатика
1	5	4	5
2	3	4	4
3	3	2	3
Средний балл			
Кол-во «5»			
Кол-во «4»			
Кол-во «3»			
Кол-во «2»			