

Задача за Второ контролно по Програмиране (C++)
със студенти от специалност Информатика, редовно, I курс
при ФМИ на ПУ „Паисий Хилендарски“
на 10.03.2017 година

Вариант 10

Съставител: Кирил Иванов

Задача k2v10

Да се напише програма, в която:

Да се въведат данни за седем участника в празничен пробег на дистанция от пет километра. За всеки участник да се поддържат време за изминаване на дистанцията, средна скорост на движение, имена (низ) и регистрационен номер (цяло число). При входа да се контролира времето и номера да бъдат положителни, а в низа имена да има точно два интервала, като в началото на низа и след тези интервали има големи букви на кирилица (останалите знакове може да са всякакви).

Да се дефинира функция, която връща указател към имената на някой от участниците с най-висока средна скорост на движение.

Да се изведе резултатът от прилагането на горната функция към въведените данни.