

## АНАЛИЗ НА РЕШЕНИЕТО НА ЗАДАЧА СРЕЩА

Всички времена, които се използват в задачата, трябва да се превърнат в минути спрямо началото на денонощието – 0 часа и 0 минути.

В масива `Shedule` записваме минутите на тръгване на кабинките на лифта от долната лифтова станция.

Задачата се свежда до намиране на най-голяма стойност измежду поредица от стойности – минутата на пристигане на ученик на горната лифтова станция и създаване на масив от цели числа – номерата на учениците, които са пристигнали последни.

За всеки ученик трябва да се пресметне минутата на пристигане на долната лифтова станция и от масива `Shedule` трябва да се определи точно в коя минута ученикът ще се качи на лифта. Към това време се прибавят 20 минути – времето за достигане до горната лифтова станция. Получената стойност трябва да се сравни с най-голямата такава до този момент.

Преди да се изведе резултата, минутите трябва да се превърнат в часове и минути.

Изискването масивът с номерата на учениците да се изведе с не повече от 10 числа на ред, изисква организиране на цикъл и следене на изведените числа на един ред да не са повече от десет, както и след последното число да не се извежда запетая.

*Автор: Пламенка Христова*