AuPLa0401. Sastādīt C++ programmu, kas pieprasa ievadīt N veselus skaitļus un nosaka, vai skaitļi veido stingri augošu virkni. Jābūt iespējai programmu izpildīt atkārtoti, neizejot no programmas.

AuPLa0402. Sastādīt Python programmu, kas pieprasa ievadīt N veselus skaitļus un nosaka, vai skaitļi veido stingri augošu virkni. Jābūt iespējai programmu izpildīt atkārtoti, neizejot no programmas.

AuPLa0403. Sastādīt C++ programmu, kas pieprasa ievadīt N veselus skaitļus un nosaka garākās stingri augošas virknes garumu. Jābūt iespējai programmu izpildīt atkārtoti, neizejot no programmas.

AuPLa0404. Sastādīt Python programmu, kas pieprasa ievadīt N veselus skaitļus un nosaka garākās stingri augošas virknes garumu. Jābūt iespējai programmu izpildīt atkārtoti, neizejot no programmas.

AuPLa0405. Sastādīt C++ programmu, kas dotam naturālam skaitlim nosaka lielāko ciparu pierakstā. Risinājuma iegūšanai sastādīt funkciju, kura naturālam skaitlim nosaka lielāko ciparu pierakstā.

AuPLa0406. Sastādīt Python programmu, kas dotam naturālam skaitlim nosaka lielāko ciparu pierakstā. Risinājuma iegūšanai sastādīt funkciju, kura naturālam skaitlim nosaka lielāko ciparu pierakstā.