

Vizuális fejlesztő eszközök

1. ZH.

1.

Töltsünk fel egy $A[N \times N]$ mátrixot 100-200 közötti véletlen számokkal. A főátló elemeit egy beviteli mezőn keresztül kérjük be. Az N -t is kérjük be, de nem lehet 20-nál nagyobb. Transzponáljuk a mátrixot, majd töröljük a prímszámokat a transzponált mátrixból! Írassuk ki a törölt számok számát, és a maradék számok összegét. Ügyeljünk a hibakezelésre!

2.

Egy memoba nyisson meg egy szöveget, és készítsen a tartalmából karakter statisztikát. A statisztika eredményeit jelenítse meg egy második memoban. Lehessen menteni és visszatölteni, fontkészletet, színt váltani.

A két feladatot két mappába mentse. A mappákat tömörítse sajátnev.zip fileba, majd adja le.

Mindkét feladatban a főform fejlécében szerepeljen a saját neve, évfolyama, szakja.

A feladatsor megoldására 90 perc áll rendelkezésre. Ebbe a feladatok beadása is benne kell hogy legyen.