Lug'atlar topshiriq

- 1. Lug'atni qiymatlari bo'yicha saralang.
- 2. Lugatni kalitlar bo'yicha saralang.
- 3. Lug'atga yangi kalit va qiymat qo'shing.
- 4. Berilgan uchta lug'atni birlashtiruvchi dastur tuzung.
- 5. Berilgan qiymati Lug'atda bor yoki yo'qligini tekshiruvchi funksiya yarating.
- 6. n butun soni berilgan. {1: 1, 2: 4, 3: 9, ..., n: n²} ko'rinishidagi lug'at hosil qiling.
- 7. Berilgan lug'atdagi qiymatlar yig'indisini hisoblang.
- 8. Lug'atdan berilgan kalit bo'yicha qiymati o'chiradigan dastur tuzing.
- 9. Berilgan lug'atning bo'sh yoki bo'sh emasligini tekshiring.
- 10. Berilgan satrga ko'ra quyidagicha lug'at yarating:

```
s = `assalom`
d = {`a`: 2, `s`: 2, `l`: 1, `o`: 1, `m`: 1}
```

Sodda klasslarga doir misollar

- 1. Ixtiyoriy ikkita son berilgan. Ularning yig,,indisini, ayirmasini, ko'paytmasini va nisbatini toping.
- 2. To'g,,ri burchakli uchburchakning katetlari a va b. Uchburchakning yuzi va perimetrini toping.
- 3. Radiusi R bo'lgan aylananing uzunligini va doiraning yuzini toping.
- 4. Doiraning yuzi S. Uning radiusini toping.
- 5. A(x1,y1) va B(x2,y2) nuq"talar koordinatalari bilan berilgan. Ular orasidagi masofani toping.
- 6. Tekislikda uchburchak uchlarining koordinatasi A(x1,y1), B(x2,y2) va S(x3,y3). Uchburchakning yuzini toping.
- 7. Ikki sonning o'rta arifmetik va o'rta geometrik q"iymatlarini toping.
- 8. To'g'ri to'rtburchak diagonali uchlarining koordinatalari berilgan. Uning yuzini toping.
- 9. Uch xonali butun son berilgan. Bu son raqamlarining yig'indisini va ko'paytmasini toping.