Қазақстан Республикасы Оқу-ағарту министрлігі

«Білім» кәсіби гуманитарлық-техникалық колледжі

****

**Практикалық жұмыс №5**

**Тақырыбы: Else циклін басқару нұсқаулығы.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Жұмыстың орындау сапасы | Баға диапазоны | Орындаған % |
| 1 | Орындалған жоқ, сабақта себепсіз болмады. | 0 % |  |
| 2 | Жұмыстың орындалуы және студенттің белсенділігі | 0-50% |  |
| 3 | Жұмысты рәсімдеу | 0-20% |  |
| 4 | Анықтамалар мен техникалық әдістемелерді, пәннің оқу-әдістемелік кешенін, лекция конспектілерін қолдана білу. | 0-5% |  |
| 5 | Техникалық құралдарды пайдалана білу | 0-5% |  |
| 6 | Жұмысты қорғау | 0-20% |  |
|  | Қорытынды | 0-100% |  |

**Оқытушы: Нургисаева У.М.**

**Студент:Есенбаева Динара**

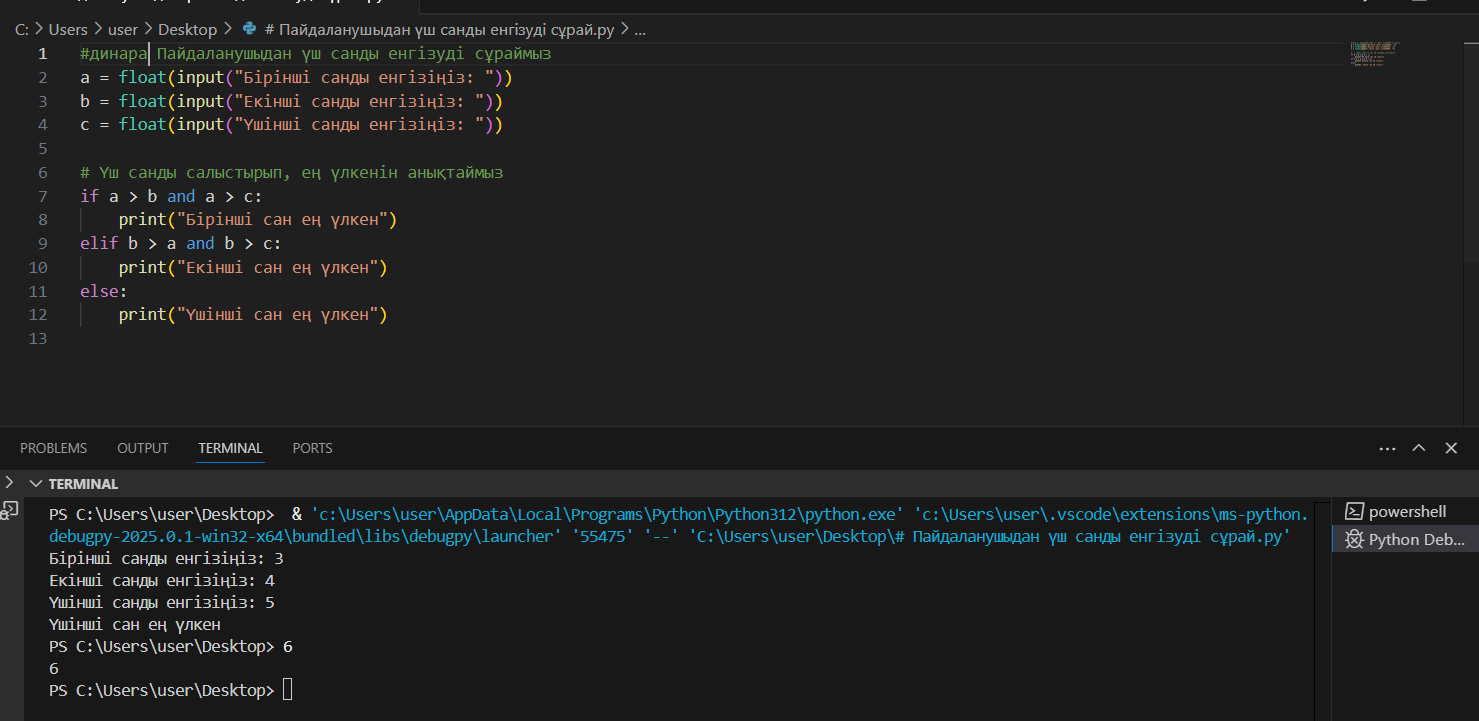
**Мамандығы:БК**

**Тараз 2025**

**Практикалық жұмыс: Else циклін басқару нұсқаулығы.**

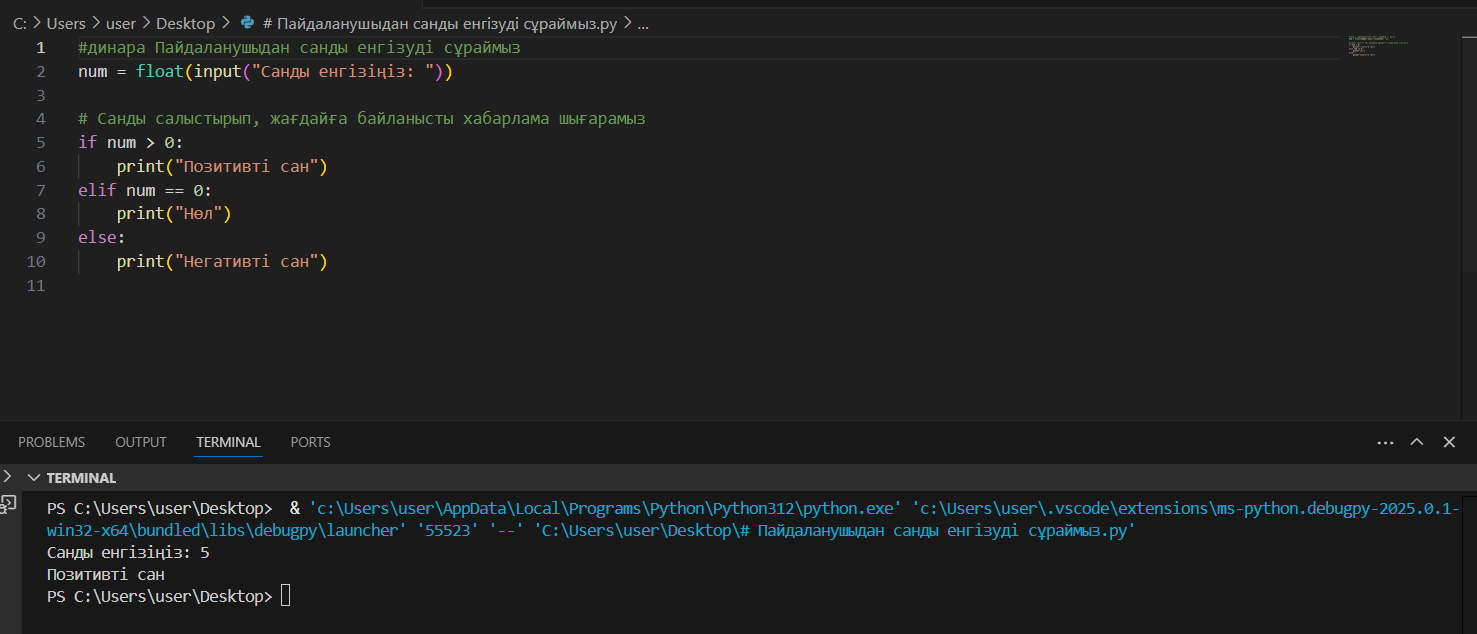
**Есеп 1:**

Пайдаланушыдан үш санды енгізуін сұраңыз. Егер бірінші сан ең үлкен болса, «Бірінші сан ең үлкен» деп хабарлама шығарыңыз. Егер екінші сан ең үлкен болса, «Екінші сан ең үлкен» деп хабарлаңыз. Әйтпесе, «Үшінші сан ең үлкен» деген хабарлама көрсетіңіз.



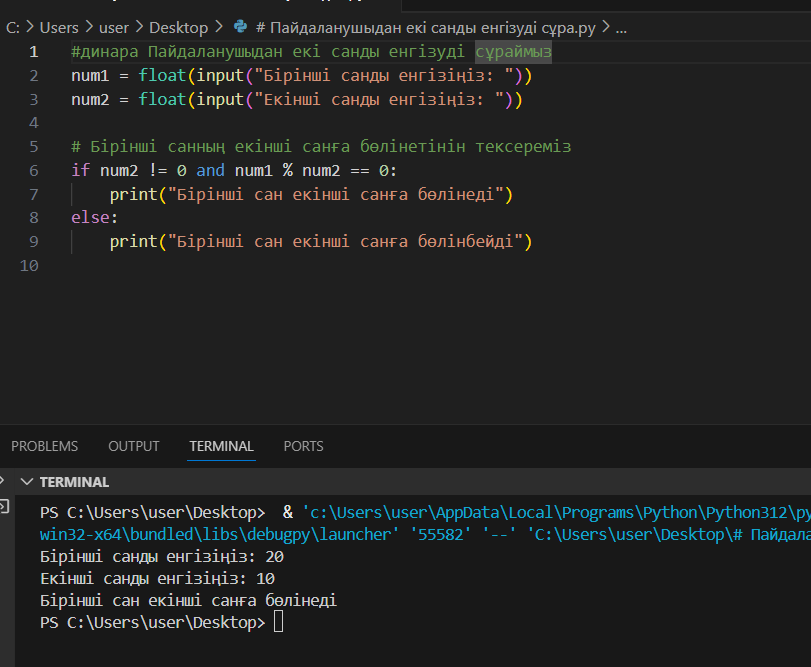
**Есеп 2:**

Егер пайдаланушы енгізген сан 0-ден үлкен болса, «Позитивті сан» деп шығарыңыз. Егер 0-ге тең болса, «Нөл» деп шығарыңыз, ал егер теріс сан болса, «Негативті сан» деп



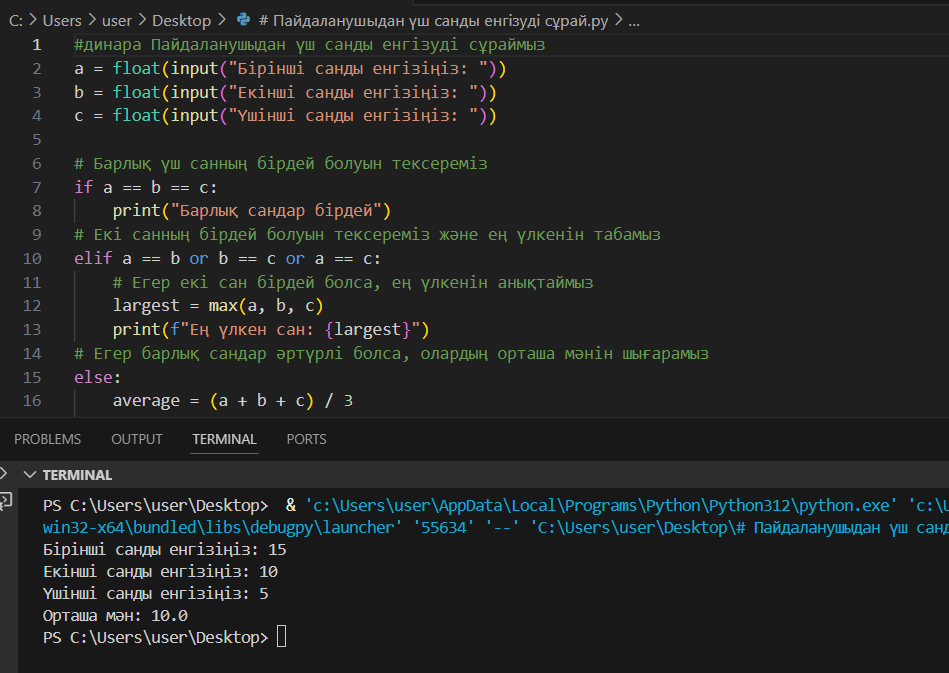
**Есеп 3:**

Екі санды енгізуін сұраңыз. Егер бірінші сан екінші санға бөлінетін болса, «Бірінші сан екінші санға бөлінеді» деген хабарлама шығады. Әйтпесе, «Бірінші сан екінші санға бөлінбейді» деп шығарыңыз.



### ****Есеп 4:****

Пайдаланушыдан үш сан енгізуін сұраңыз. Егер осы үш санның барлығы бірдей болса, «Барлық сандар бірдей» деп хабарлама көрсетіңіз. Егер екі сан бірдей болса, олардың арасында ең үлкенін табыңыз және «Ең үлкен сан: [сан]» деп шығарыңыз. Егер барлық сандар әртүрлі болса, олардың орташа мәнін шығарыңыз.



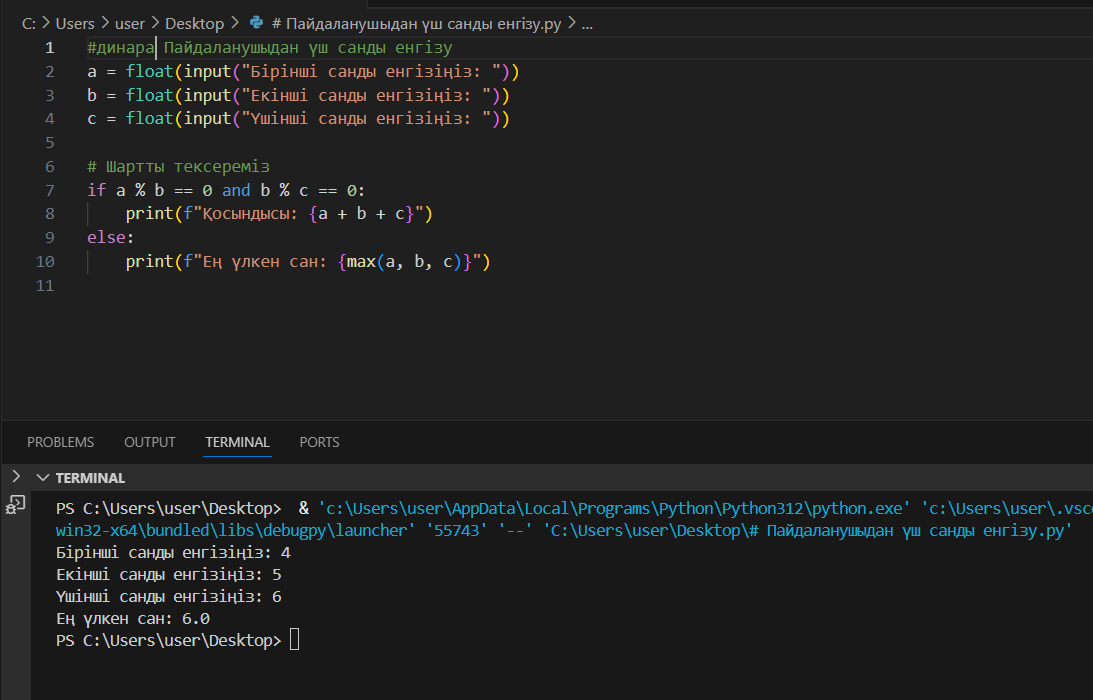
### ****Есеп 5:****

Пайдаланушыдан үш санды енгізуін сұраңыз. Егер осы сандардың екеуі теріс болса, олардың көбейтіндісін шығарыңыз. Егер тек бір сан теріс болса, қалған екі санның қосындысын шығарыңыз. Егер ешбір сан теріс болмаса, олардың орташа мәнін табыңыз.



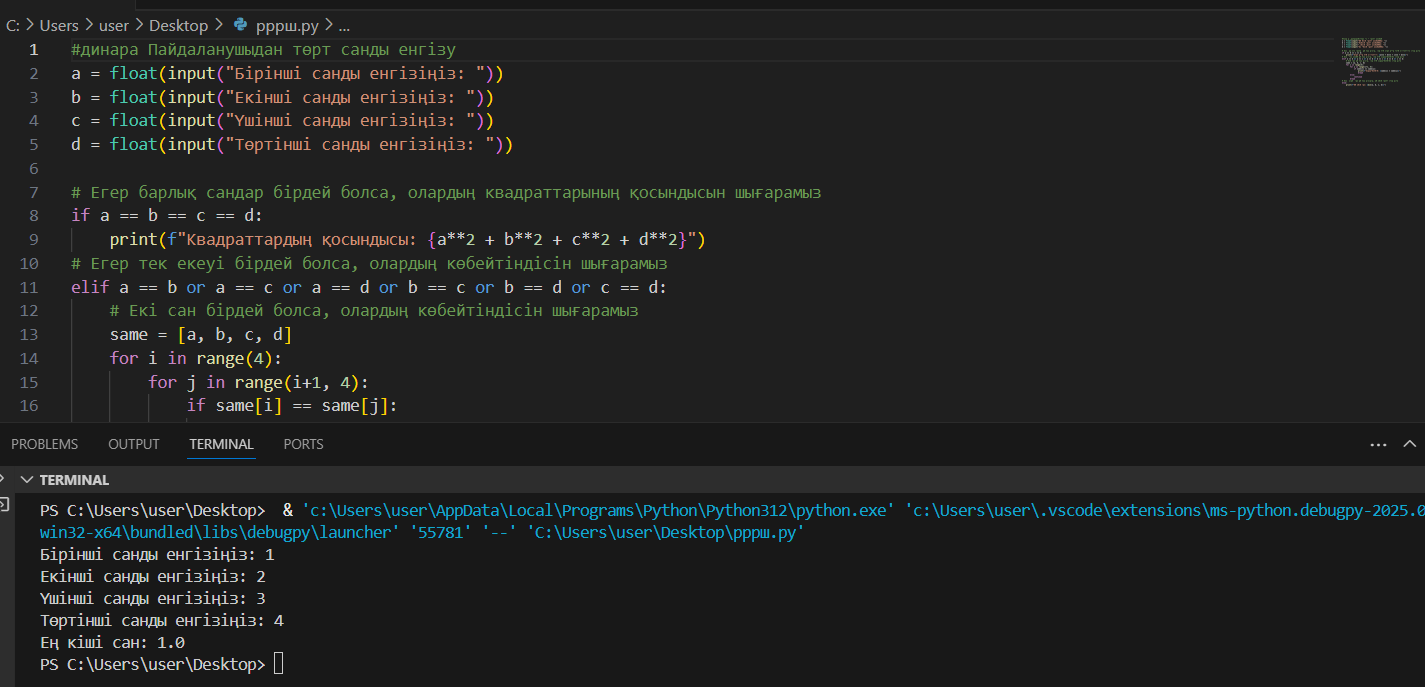
### ****Есеп 6:****

Пайдаланушыдан үш сан енгізуін сұраңыз. Егер бірінші сан екінші санға бөлінетін болса және екінші сан үшінші санға бөлінетін болса, барлық сандардың қосындысын шығарыңыз. Егер шарт орындалмаса, ең үлкен санды шығарыңыз.



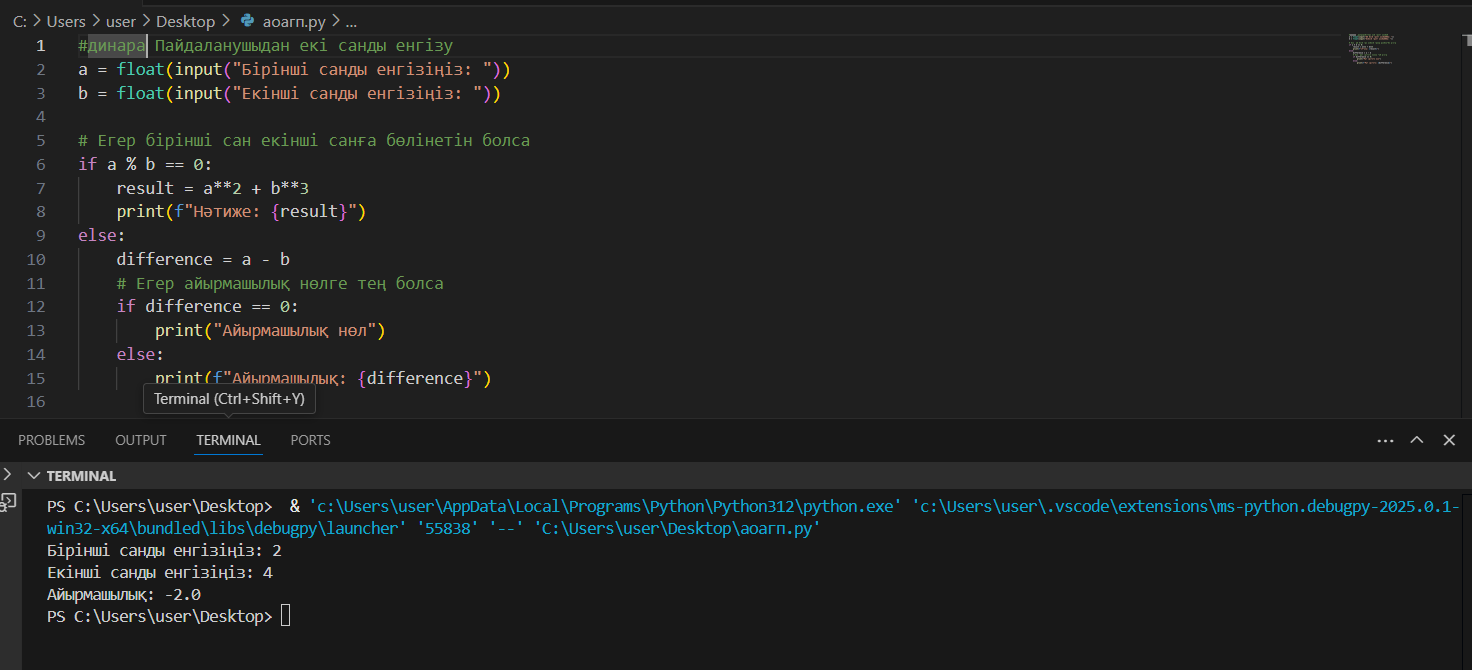
### ****Есеп 7:****

Пайдаланушыдан төрт санды енгізуін сұраңыз. Егер барлық сандар бірдей болса, олардың квадраттарының қосындысын шығарыңыз. Егер тек екеуі бірдей болса, олардың көбейтіндісін шығарыңыз. Егер төрт санның ешқайсысы бірдей болмаса, ең кіші санды шығарыңыз.



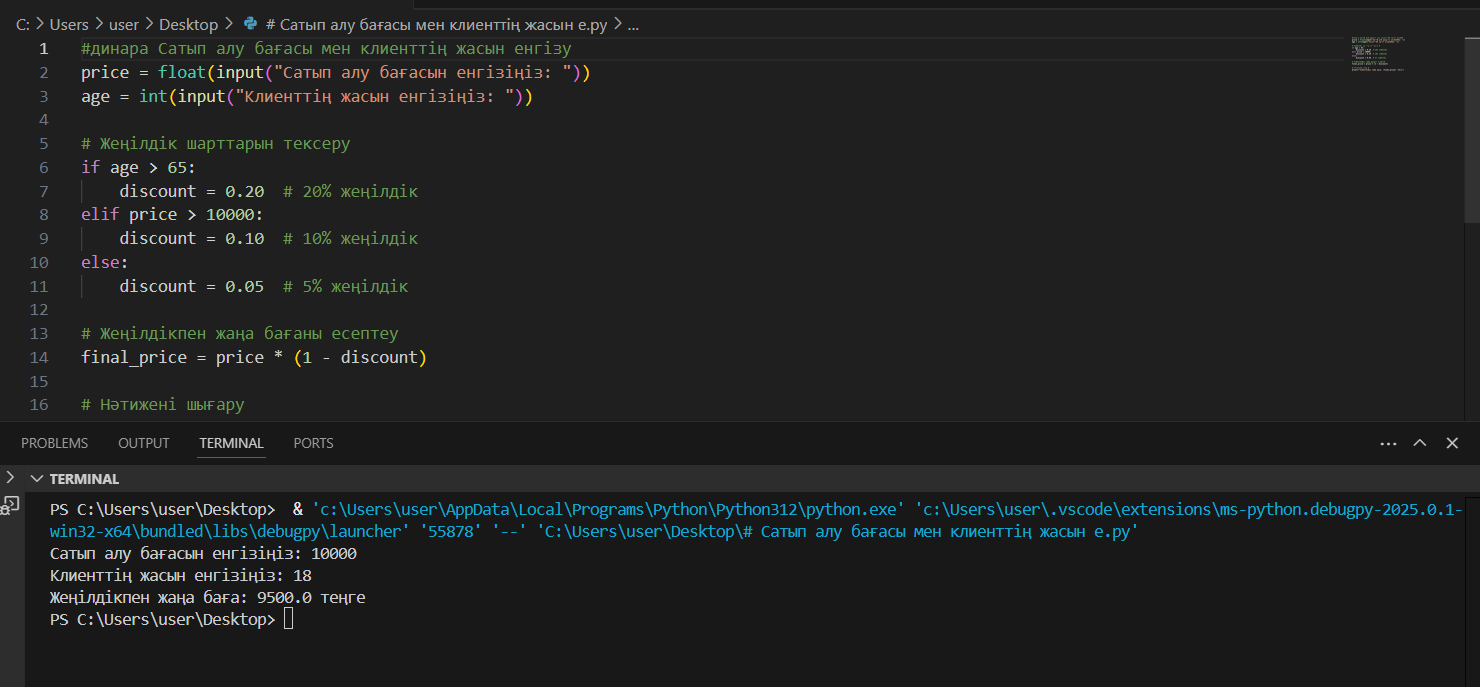
### ****Есеп 8:****

Пайдаланушыдан екі сан енгізуін сұраңыз. Егер бірінші сан екінші санға бөлінетін болса, бірінші санның квадраты мен екінші санның кубын қосыңыз. Егер бөлінбесе, олардың айырмасын табыңыз. Егер айырмашылық нөлге тең болса, «Айырмашылық нөл» деп хабарлама көрсетіңіз.



### ****Есеп 9:****

Сатып алу бағасын және клиенттің жасы енгізілсін. Егер клиенттің жасы 65-тен асса, 20% жеңілдік беріледі. Егер сатып алу бағасы 10000 теңгеден көп болса, 10% жеңілдік беріледі. Егер екеуі де орындалмаса, 5% жеңілдік беріледі. Жеңілдікпен жаңа бағаны есептеп шығарыңыз.



### ****Есеп 10:****

Пайдаланушыдан екі сан енгізуін сұраңыз. Егер бірінші санның квадраты екінші санның квадратына тең болса, олардың қосындысын табыңыз. Егер тең болмаса, олардың көбейтіндісін есептеңіз. Егер тең болса, «Квадраттар тең» деп хабарлама шығарыңыз.

