

# PREZZO ORO

Creare un file binario “oro.dat” contenente dati relativi al mercato azionario, secondo la seguente struttura dati

```
typedef struct {  
    int Codice;  
    float Peso;  
    float Prezzo;  
} Gioielli;
```

nella quale Codice indica l’identificatore di un gioiello, Peso il suo peso in grammi e Prezzo il suo prezzo di vendita.

Dopo averlo letto, avendo a disposizione un valore massimo di budget inserito da utente,

scrivere un programma che scelga i gioielli da comprare (un gioiello si deve comprare per intero senza frazionamenti) in modo da massimizzare il peso complessivo dei gioielli acquistati.