UML Class Diagram - 1112703432

```
                    ┌─────────────────────────────┐
                    │            Menu             │
                    ├─────────────────────────────┤
                    │ #price:double               │
                    │                             │
                    ├─────────────────────────────┤
                    │ +Menu()                     │
                    │ +display_menu():void        │
                    └─────────────────────────────┘
```

```
┌─────────────────────────────┐        ┌─────────────────────────────┐
│            Pasta            │        │            Pizza            │
├─────────────────────────────┤        ├─────────────────────────────┤
│ #pasta_type:string          │        │ -pizza_crust:string         │
│ #pasta_choice:int           │        │ -pizza_size:string          │
│ #pasta_choice:double        │        │ -piza_price:double          │
│ #price_total:double         │        │ -pizza_choice:int           │
├─────────────────────────────┤        ├─────────────────────────────┤
│ +Pasta()                    │        │ +Pizza()                    │
│ +Pasta(pasta_type:string,   │        │ +Pizza(pizza_crust:         │
│ pasta_price:double)         │        │ string,                     │
│ +getPasta_type():string     │        │ pizza_price:double,         │
│ +getPasta_price():double    │        │ pizza_size:string)          │
│ +display_menu():void        │        │ +getPizza_type():string     │
└─────────────────────────────┘        │ +getPizza_price():double    │
                                       │ +display_menu():void        │
                                       └─────────────────────────────┘
```