**指导者：**

1. **class** DirectorCashier
2. {
3. **public** **function** buildFood(Builder $builder) {
4. $builder->buildPart1();
5. $builder->buildPart2();
6. }
7. }

抽象建造者：

1. **abstract** **class** Builder
2. {
3. **public** **abstract** **function** buildPart1();
4. **public** **abstract** **function** buildPart2();
5. **public** **abstract** **function** getProduct();
6. }

具体建造者：

1. **class** ConcreteBuilder1 **extends** Builder
2. {
3. **protected** $\_product = null;
4. **function** \_\_construct(){
5. $this->\_product = **new** Product();
6. }
7. **public**  **function** buildPart1()
8. {
9. $this->\_product->add('Hamburger',2);
10. }
11. **public**  **function** buildPart2()
12. {
13. $this->\_product->add('Drink', 1);
14. }
15. **public** **function**  getProduct()  {
16. **return**  $this->\_product;
17. }
18. }
19. **class** ConcreteBuilder2 **extends** Builder
20. {
21. **protected** $\_product = null;
22. **function** \_\_construct(){
23. $this->\_product = **new** Product();
24. }
25. **public**  **function** buildPart1()
26. {
27. $this->\_product->add('Hamburger', 1);
28. }
29. **public**  **function** buildPart2()
30. {
31. $this->\_product->add('Drink', 2);
32. }
33. **public** **function**  getProduct()  {
34. **return**  $this->\_product;
35. }
36. }

产品类：

1. **class** Product
2. {
3. **public** $products = **array**();
4. **public** **function** add($name,  $value) {
5. $this->products[$name] = $value;
6. }
7. **public** **function** showToClient()
8. {
9. **foreach** ($this->products **as** $key => $v) {
10. echo $key , '=' , $v ,'<br>';
11. }
12. }
13. }

客户程序：

1. <pre name="code" **class**="php">
2. **class** Client
3. {
4. **public**  **function** buy($type) {
5. $director  = **new** DirectorCashier();
6. $class = **new** ReflectionClass('ConcreteBuilder' .$type );
7. $concreteBuilder  = $class->newInstanceArgs();
8. $director->buildFood($concreteBuilder);
9. $concreteBuilder->getProduct()->showToClient();
10. }
11. }
12. ini\_set('display\_errors', 'On');
13. $c = **new** Client();
14. $c->buy(1);
15. $c->buy(2);
16. <pre></pre>
17. <pre></pre>
18. <pre></pre>