Considere a execução do seguinte código Python 3.

```
class M:
       def init (self):
           self.m = None
  class X:
      def __init__(self):
10
           self.x = None
11
12
  0 = 26
14 o = []
print(type(o))
16 \, o = M()
17 \circ = X()
18 print(type(o))
```

Indique se é verdadeiro ou falso.