|  |
| --- |
| print("Pizza created: {}  (${})".format(self.name, self.price))  def make(self, quantity=1):   print("Made {} {} pizza(s)".format(quantity, self.name))  def eat(self, quantity=1):   print("Ate {} pizza(s)".format(quantity, self.name))  pizza\_01 =Pizza("artichoke",15) pizza\_01.make()  pizza\_01.eat()  pizza\_02 =Pizza("margherita",12) pizza\_02.make(2)  pizza\_02.eat() |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| price | و | name | ةلادلا ةقباسلا ةرفيشلا يف دجوت\_\_init\_\_صئاصخ فيرعتل مدختست يتلا | | | | | | | | |
| ناذخأتو اهلكلأ | | | | eat | عنصلو ،ازتيبلا | make | نيتلادلا ىلع يوتحت امك | | Pizza | | فنصلل |
| ةيضارتفلاا ةميقلا اذ 1. | | | | | | | | quantity | | ىطعملا | |

.

جمانربلا لغشنل:

|  |
| --- |
| >> python pizza.py |

يلاتلا جرخملا ىلع لصحنسو:

|  |
| --- |
| Output  Pizza created: artichoke ($15) Made1 artichoke pizza(s)  Ate1 pizza(s)  Pizza created: margherita ($12) Made2 margherita pizza(s)  Ate1 pizza(s) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ضرغلا تاذل ليجستلا ةدحو مدختسن نأ عيطتسن اننكلو ،لمعي جمانربلا نأ ةيؤرب | print | تاميلعت انل حمست |

كلذ نم لادب.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| import | printرملأا مادختساب ةدحولا دروتسنو ،ةيجمربلا ةرفيشلا نم | تاميلعت ةلازإب مقنل |

logging:

|  |
| --- |
| import logging  classPizza():   def \_\_init\_\_(self, name, value): self.name = name   self.value = value  ... |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ىوتسم قوف ىوتسم وهو ، | ريذحتلا ىوتسم وه ليجستلا ةدحو يف ليجستلل يئاقلتلا ىوتسملا (WARNING) | |
| تادادعإ ليدعت ىلا جاتحنس ،لاثملا اذه يف حيقنتلا ضرغب ةدحولا مدختسنس اننأ امب | | حيقنتلا (DEBUG). |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ةحول للاخ نم انل حيقنتلا تامولعم دوعت ثيحب | logging.DEBUG | ىوتسمب حبصتل ليجستلا حيقنتلا |

داريتسلاا ةتاميلعت دعب يلي ام ةفاضإب كلذ دادعإب موقنو .مكحتلا:

|  |
| --- |
| import logging  logging.basicConfig(level=logging.DEBUG) classPizza():  ... |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| يمقر ديقل ريشيهتميق 10. | logging.DEBUG | | | | ب لثمتملا ىوتسملا اذه | |
| print | | | | عيمج نلآا لدبتسنس تاميلعت | | |
| تباث (logging.DEBUG | | ، | logging.debug() تاميلعتب | | | |
| logging.debug()ةتاميلعتل ةيصنلا تلاخدملا سفن ةلادلا هذهل ررمن نأ عيطتسن .)ةلاد | | | | | | امنيب |

print لفسلأاب دوجوم وه امك:

|  |
| --- |
| import logging  logging.basicConfig(level=logging.DEBUG)  classPizza():   def \_\_init\_\_(self, name, price):   self.name = name   self.price = price   logging.debug("Pizza created: {} (${})".format(self.name,self.price))  def make(self, quantity=1):  logging.debug("Made {} {}  pizza(s)".format(quantity,self.name))  def eat(self, quantity=1): |

|  |
| --- |
| logging.debug("Ate {}  pizza(s)".format(quantity,self.name))  pizza\_01 =Pizza("artichoke",15) pizza\_01.make()  pizza\_01.eat()  pizza\_02 =Pizza("margherita",12) pizza\_02.make(2)  pizza\_02.eat() |