

『教養のコンピュータサイエンス 情報科学入門 第3版』

正誤表

p.146 上, ユークリッドの互除法

誤	<pre>q = int(input("input number1")) p = int(input("input number2")) while q % p != 0: r = q % p p = q q = r print(q)</pre>
正	<pre># 自然数 p と q を入力 p = int(input("input p: ")) q = int(input("input q: ")) # p を q で割ったあまりが 0 になるまで以下を繰り返す while p % q != 0: # p を q で割ったあまりを r とする r = p % q # p に q を代入し、q に r を代入する p = q q = r # 求めた最大公約数を画面に出力 print(q)</pre>