

```

1 def secToHHMMSS(seconds):
2     """
3     Wandelt eine Eingabe seconds in das Format HH:MM:SS um und gibt dieses zurueck.
4
5     Examples
6     -----
7     >>> secToHHMMSS(150)
8     "00:02:30"
9
10    """
11    seconds = int(seconds)
12    H = seconds // (60*60)
13    M = seconds // 60
14    S = seconds
15    return "{:02d}:{:02d}:{:02d}".format(H,M,S)

```

Solution:

1. H=0, M=1, S=60
2. $1 \% 60 = 1$
3. nach Zeile 6:
 seconds = seconds % (60*60)
 Sonst M falsch

 Dann anstatt Zeile 8:
 S = seconds % 60
 Sonst S falsch