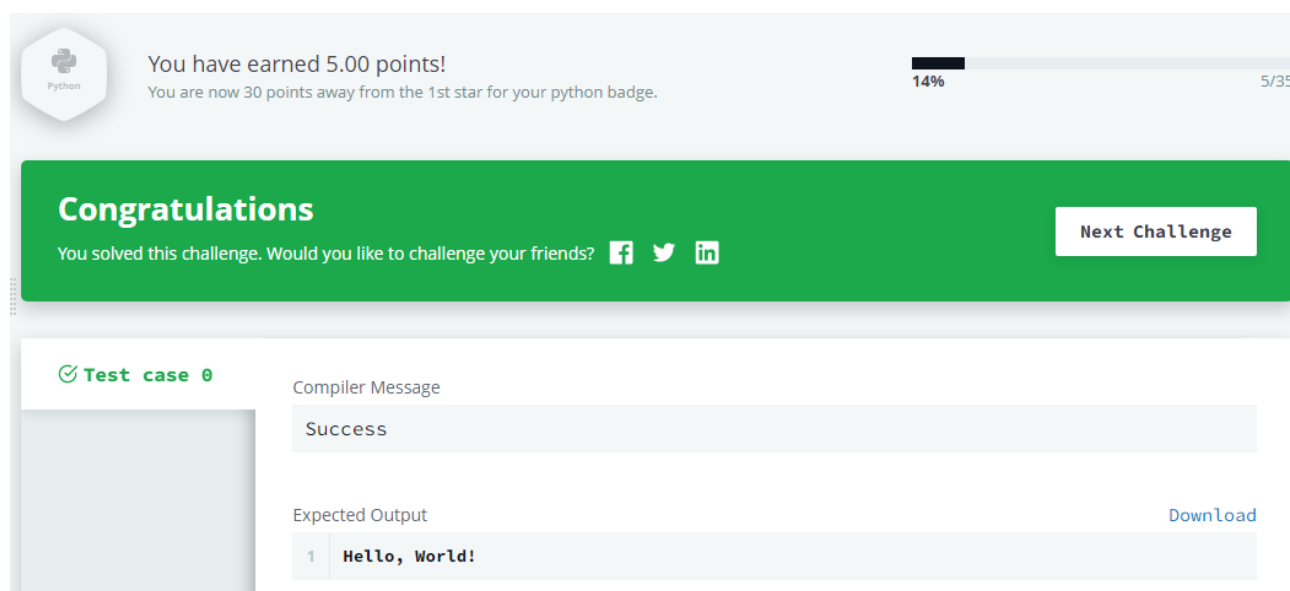


## Zestaw 6

Ten zestaw ma nieco inny charakter niż poprzednie, ale oczywiście dotyczy języka Python. Proponuję, aby rozwiążali Państwo kilka zadań w serwisie <https://www.hackerrank.com/>. W tym celu należy na powyższej stronie najpierw założyć konto (Practice with HackerRank: Sign Up & Code), Skills Available For Practice: Python (a w każdym razie wybierając dane zadanie, z rozwijanej listy języków wybrać Python 3): <https://www.hackerrank.com/domains/python>. Osobliwość rozwiązywania zadań w tego typu serwisach polega na tym, że rozwiązania są poddane intensywnym testom i nierzadko rozwiązanie wyglądające na poprawne, nie przechodzi wszystkich testów. Zamiast pisać treść zadań, poniżej podaję tytuły zadań do rozwiązania. Należy próbować, aż do osiągnięcia pełnego sukcesu!

1. Athlete sort
2. ginortS
3. Reduce Function
4. Matrix Script
5. Maximize It!

Proszę **zachować napisany kod**, czyli wersję nie tylko w ramach serwisu Hackerrank, ponieważ jako rozwiązanie, należy wysłać napisany kod do serwisu Pegaz. **Dodatkowo, proszę również załączyć zrzuty ekranu z części testowej**. Przykładowo, po wykonaniu pierwszego zadania (Hello, World!) wynik pozytywny wygląda tak:



Proszę zatem, razem z kodem, wysłać do każdego zadania taki zrzut z ekranu. W systemie Windows 10+ zachowanie wycinka ekranu łatwo wykonać za pomocą skrótu klawiszowego **Shift-Win-s**, zaznaczenie obszaru, a potem zachowanie pliku graficznego.