## **Pokémon GO - Appraise**

Ash está caçando pokémon com os amigos. No fim da caçada, ele ficou um pouco triste por ter capturado apenas um Pikachu, mas se manteve esperançoso pois sabia que o Pikachu poderia ser muito forte. Então, resolveu pedir



sua ajuda para calcular a força do pokémon dele somando a quantidade de ataque, defesa e poeira que o Pikachu possui. Ash também pediu para que você seja discreto ao falar a porcentagem de força, pois não queria que os amigos soubessem.

Você, como Treinador pokémon, sabe que o pokémon mais forte tem no máximo 110 de força, se passar disso há algo errado, portanto, cuidado. Então, você decidiu fazer um cálculo para definir em porcentagem o quão forte é o pokémon de Ash, e irá comunicar a porcentagem através de frases para que os amigos dele não descubram a força do pokémon. **Considere a porcentagem com apenas a parte inteira do cálculo.** 

Porcentagem da Força	Frase
Entre 0% a 50%	"Seu pokemon nao fara progresso em batalhas"
Entre 51% a 66%	"Seu pokemon esta acima da media"
Entre 67% a 79%	"Seu pokemon certamente me chamou atencao"
Entre 80% a 100%	"Seu pokemon e uma maravilha"

## **Entrada**

A primeira linha contêm três inteiros A (0 < A <= 40), D (0 < D <= 40) e P (0 < P <= 40) que são os valores de ataque, defesa e poeira do Pokémon.

## Saída

Você deverá exibir a frase referente a porcentagem que o pokémon tem de força. Caso o pokémon tenha um valor acima do máximo esperado, exiba a frase "Hum, parece que houve um erro".

Entrada	Saída
40 20 10	Seu pokemon esta acima da media
40 30 20	Seu pokemon e uma maravilha
20 10 10	Seu pokemon nao fara progresso em batalhas
40 40 35	Hum, parece que houve um erro