



Hangman Testing

Departamento de Produtos - Time de Tecnologia e Desenvolvimento

Autores: Pedro Vinícius (201907494), Sávio Matheus de Sousa (201907505)

Documentação de Casos de Teste

Caso 1

Teste do método `boolean guess(String s)`.

palavra escolhida	entrada	saída esperada
resposta	"r"	true
resposta	"l"	false
世界	"セ"	false
(qualquer palavra)	""	IllegalArgumentException
(qualquer palavra)	null	IllegalArgumentException

Caso 2

Teste do método `boolean guess(char s)`.

palavra escolhida	entrada	saída esperada
resposta	‘r’	true
resposta	‘l’	false
世界	‘世’	true
世界	‘𐄂’	false
(qualquer palavra)	‘r’, ‘r’	IllegalArgumentException
(qualquer palavra)	‘l’, ‘l’	
(qualquer palavra)	null	IllegalArgumentException
(qualquer palavra)	‘l’	IllegalArgumentException
(qualquer palavra)	‘🙄’	IllegalArgumentException

Caso 3

Teste do método `String getCurrentProgress()`.

palavra escolhida	tentativas feitas	saída esperada
“resposta”	‘r’, ‘s’	r-S--S--
“世界”	‘世’	世-

Caso 4

Teste do método `boolean isSolved()`.

palavra escolhida	tentativas feitas	saída esperada
resposta	‘r’, ‘e’, ‘s’, ‘p’, ‘o’, ‘t’, ‘a’	true
resposta	‘r’, ‘e’, ‘s’, ‘p’, ‘o’, ‘t’	false
世界	‘世’	false
世界	‘世’, ‘界’	true

Caso 5

Teste do método `String getAnswer()`.

palavra escolhida	saída esperada
resposta	resposta
世界	世界

Caso 6

Teste do método `String getRemainingTries()`.

palavra	tentativas	tentativas restantes (saída)
“resposta”	‘1’	5