Enoncé:

Ecrire une fonction qui reçoit une chaine de caractère.

La fonction devra renvoyer cette même chaine mais en minuscule.

Ex: to\_lower("HELLO WORLD") ==> "hello world"

Si un caractère est déja en minuscule, ou si il s'agit d'un caractère spécial, l'ignorer.

Fonction:

<?php

function tolower ($str){

$tab=str\_split($str);

for ($i=0;$i<count($tab);$i++){

if (ord($tab[$i]) >64 && ord($tab[$i])<91){

$tab[$i] = chr(ord($tab[$i]) + 32);

}

}

$str= implode("", $tab);

return $str ;

}

Tests:

<?php

require "lower.php";

class str\_to\_lower\_Test extends PHPUnit\_Framework\_TestCase

{

public function testInit()

{

$this->assertEquals(true, true);

}

public function test\_a()

{

$this->assertEquals("a", tolower("A"));

}

public function test\_abc()

{

$this->assertEquals("abc", tolower("ABC"));

}

public function test\_string()

{

$this->assertEquals("hello world", tolower("HELLO WORLD"));

}

public function test\_random()

{

$this->assertEquals("abcde !!", tolower("AbcDE !!"));

}

}