**Test data for Reqres.in**

**List users Test Data(get):**

pm.test("Status code is 200", function () {

pm.response.to.have.status(200);

});

pm.test("Response time is less than 6000ms", function () {

pm.expect(pm.response.responseTime).to.be.below(6000);

});

pm.test("Status code name has string", function () {

pm.response.to.have.status("OK");

});

var jsonData = pm.response.json();

pm.test("No.3 customer id validation", function () {

pm.expect(jsonData.data[2].id).to.eql(9);

});

pm.test("No.3 customer email validation", function () {

pm.expect(jsonData.data[2].email).to.eql("tobias.funke@reqres.in");

});

pm.test("No.3 customer id validation", function () {

pm.expect(jsonData.data[2].first\_name).to.eql("Tobias");

});

pm.test("No.3 customer lasdt name validation", function () {

pm.expect(jsonData.data[2].last\_name).to.eql("Funke");

});

pm.test("No.3 customer avatar validation", function () {

pm.expect(jsonData.data[2].avatar).to.eql("https://reqres.in/img/faces/9-image.jpg");

});

**Create user Test data(post):**

pm.**test**("Status code is 201", **function** () {

    pm.response.to.have.status(201);

});

pm.**test**("Successful POST request", **function** () {

    pm.expect(pm.response.code).to.be.oneOf([201, 202]);

});

pm.**test**("Response time is less than 6000ms", **function** () {

    pm.expect(pm.response.responseTime).to.be.below(6000);

});

pm.**test**("Status code name has string", **function** () {

    pm.response.to.have.status("Created");

});

//variable declaration

 var jsonData **=** pm.response.json();

pm.**test**("Name validation", **function** () {

    pm.expect(jsonData.name).to.eql("morpheus");

});

pm.**test**("Job validation", **function** () {

    pm.expect(jsonData.job).to.eql("leader");

});

//Set id in environment variable

pm.environment.**set**("id", jsonData.id);

pm.**test**("Id validation", **function** () {

    pm.expect(jsonData.id).to.eql(pm.environment.**get**("id"));

});

pm.**test**("Body matches string", **function** () {

    pm.expect(pm.response.text()).to.include("createdAt");

});

**Update user test data(put):**

pm.**test**("Status code is 200", **function** () {

    pm.response.to.have.status(200);

});

pm.**test**("Status code name has string", **function** () {

    pm.response.to.have.status("OK");

pm.**test**("Response time is less than 6000ms", **function** () {

    pm.expect(pm.response.responseTime).to.be.below(6000);

});

});

 var jsonData **=** pm.response.json();

pm.**test**("Name validation", **function** () {

    pm.expect(jsonData.name).to.eql("morpheus");

});

pm.**test**("Job validation", **function** () {

    pm.expect(jsonData.job).to.eql("zion resident");

});

pm.**test**("Body matches string", **function** () {

    pm.expect(pm.response.text()).to.include("updatedAt");

});

**Partial update user test data(Patch):**

pm.**test**("Status code is 200", **function** () {

    pm.response.to.have.status(200);

});

pm.**test**("Status code name has string", **function** () {

    pm.response.to.have.status("OK");

pm.**test**("Response time is less than 6000ms", **function** () {

    pm.expect(pm.response.responseTime).to.be.below(6000);

});

});

 var jsonData **=** pm.response.json();

pm.**test**("Name validation", **function** () {

    pm.expect(jsonData.name).to.eql("morpheus ahmed");

});

pm.**test**("Job validation", **function** () {

    pm.expect(jsonData.job).to.eql("Proffesor");

});

pm.**test**("Body matches string", **function** () {

    pm.expect(pm.response.text()).to.include("updatedAt");

});

**Delete user test data:**

pm.**test**("Status code is 204", **function** () {

    pm.response.to.have.status(204);

pm.**test**("Status code name has string", **function** () {

    pm.response.to.have.status("No Content");

});

});

pm.**test**("Response time is less than 6000ms", **function** () {

    pm.expect(pm.response.responseTime).to.be.below(6000);

});