Test	Funkcionalnost	Opažanje	Ispravno
1	Paljenje koda na računalu	Uspješno pokrenut	Ø
2	Na ekranu se pojavi upit za upozorenje za prekoraćenu temp.	Na ekranu se pojavio upit	②
3	Ako je odgovor DA: program traži korisnika da upiše email i odabranu temp.	Program traži upis email-a i odabrane temp.	Ø
4	Ako je odgovor Da	Program traži da odgovor bude DA ili NE	Ø
5	Ako je odgovor da	Program traži da odgovor bude DA ili NE	Ø
6	Ako korisnik upiše NE: program se nastavlja i odabrana temp. je 100 °C	Program ide dalje, ali korisnik ne dobije poruku da je odabrana temp. 100°C	②
7	Ako korisnik upiše Ne	Program traži da odgovor bude DA ili NE	②
8	Ako korisnik upiše ne	Program traži da odgovor bude DA ili NE	Ø
9	Ako korisnik upiše bilo koju riječ ili brojku	Program traži da odgovor bude DA ili NE	Ø
10	Ako je odgovor DA ili NE korisnik upisuje riječ	Program se nastavlja s radom	Ø
11	START Ako je odgovor DA ili NE korisnik upisuje riječ start	Program traži da korisnik upiše START	Ø
12	Ako je odgovor DA ili NE korisnik upisuje riječ Start	Program traži da korisnik upiše START	Ø
13	Ako baza nije spojena program traži da se program ponovno pokrene	Program ne radi	×
14	Ako je baza spojena program se nastavlja	Baza i sporedni microbitovi počinju mjeriti temp.	②
15	Baza formira podatke koji sadrže datum,	Baza uspješno formira podatke te ih	②
	vrijeme i temp.	prikazuje u Excelu	
16	Komunikacija između baze i sporednih microbita	Komunikacija između baze i sporednih microbitova je uspostavljena	Ø
17	Baza započinje mjerenje kada se na njoj pojavi slika lica	Radi	Ø
18	Sporedni microbit 1, gumb A mijenja ID microbita +1	Ispravno	Ø
19	Sporedni microbit 2, gumb A mijenja ID microbita +2	Ispravno	②
20	Sporedni microbit 1, gumb B potvrđuje ID i na microbitu se mora pokazati ID	Ispravno	Ø
21	Sporedni microbit 2, gumb B potvrđuje ID i na microbitu se mora pokazati ID	Ispravno	Ø
22	ID se resetira kada se sporedni microbit 1 protrese	ID se ne resetira	×
23	ID se resetira kada se sporedni microbit 2 protrese	ID se ne resetira	×
24	ID se resetira kada se na sporednom microbitu 1 stisne gumb A+B	ID se ne resetira	×
25	ID se resetira kada se na sporednom microbitu 2 stisne gumb A+B	ID se ne resetira	×
26	Na bazi se pokreće unutarnji sat	Na bazi se pokrene unutarnji sat	Ø
27	Svakih 30 min realnoga vremena baza šalje signal microbitu 1 i od njega dobiva odgovor ID:TEMP	Baza svakih 30 minuta šalje signal sporednom microbitu 1 te od njega dobiva odgovor koji se nakon zavrešenja mjeranja prikazuje u Excelu	Ø
28	Svakih 30 min realnoga vremena baza šalje signal microbitu 2 i od njega dobiva odgovor ID:TEMP	Baza svakih 30 minuta šalje signal sporednom microbitu 1 te od njega dobiva odgovor koji se nakon zavrešenja mjeranja prikazuje u Excelu	②
29	Baza provjerava je li trenutna temp. veća od odabrane	Radi, korisnik je na određenu temp. dobio upozorenje na email-u	Ø
30	Ako je odgovor DA, korisnik dobije email (microbit 1)	Radi, korisnik je dobio email sa upozorenjem	②

31	Ako je odgovor DA, korisnik dobije email (microbit 2)	Radi, korisnik je dobio email sa upozorenjem	②
32	Ako je odgovor NE, temp. > 100 °C i računalo ju ignorira (mikrobit 1)	Nije moguće testirati, temp.100°C nije bilo sigurno za microbit	?
33	Ako je odgovor NE, temp. > 100 °C i računalo ju ignorira (mikrobit 2)	Nije moguće testirati, temp.100°C nije bilo sigurno za microbit	?
34	Korisnik pritišće gumb B na bazi i podaci se prebacuju u Excel	Baza se resetira i podaci se prebacuju u Excel dokument koji se pojavi na radnoj površini računala	②
35	Baza se resetira pritiskom na gumb B i pojavi se slika dijamanta te korisnik može ponovno	Baza se resetira i korisnik može ponovno započeti novo mjerenje	②
36	Vrijeme unutarnjega sata baze se poklapa s točnim vremenom	Vremena se jednaka	②
37	ID baze je 1	U Excelu baza ima ID 1	②
38	Baza šalje podatke računalu	Ispravno	Ø