

5.2-rasm.

5.2-rasmdagi sxema boʻyicha biz loyihamizni yigʻishni boshlaymiz. Bunda e'tibor berishimiz kerak boʻlgan jihatlardan biri — bu aynan shu sxema boʻyicha yigʻish boʻladi. Agarda biz xato qilib qoʻysak, led chiroqlari ishdan chiqadi. Shuning uchun bizni online simulyatorlarimiz mavjud, ya'ni bu loyihamiz togʻri yigʻilgan boʻlsa, ishga tushib nima boʻlishini aks ettiradi. Xato boʻlsa xatolik boʻyicha ogohlantiradi. Bunda biz hech qanday qurilmalar boʻyicha yoʻqotishlarsiz toʻliq loyihalarimizni ishga tushirishimiz imkoniyatiga egamiz.

Ushbu dastur <u>www.tinkercad.com</u> sayti orqali kirib toʻliq ma'lumot olishimiz mumkin. Bunda biz e'tibor beradigan joylarimiz mavjud. Avvalo bizga doimiy uzluksiz internet kerak boʻladi. Agar bu muammo boʻlmasa, unda boshlashimiz mumkin.

Birinchi navbatda kompyuter, telefon yoki planshetlardan birini tanlab olamiz. Sababi ushbu qurilmalarni barchasidan foydalanishimiz mumkin. Bunda bizga qurilmadagi internet brauzerlari yordam beradi. Internet brauzeridan www.tinkercad.com saytiga kiramiz. Ushbu sayt bizga mBlok dasturini anologi desak boʻladi. Faqat unda bajaradigan amallarimiz simulyatorda koʻrinadi. Buning bizga juda koʻplab afzalliklarini koʻrishimiz mumkin. Bunda biz qurilmamiz boʻlmasa ham simulyator yordamida shugʻullanish imkoniyatini beradi. Biz ushbu saytda vazifalar bajarib togʻri ekanligi uchun bepul cloudidan foydalanish imkoniyatini beradi. Bunda biz account ochib kirib acountimizda barcha qilgan loyihalarimiz saqlanib qolish imkoniyatiga ega boʻlamiz. Bizga buning uchun qoʻshimcha haq toʻlash talab qilinmaydi. Saytga kirganimizda 5.2-rasmdagi koʻrinishdagi oyna ochiladi.