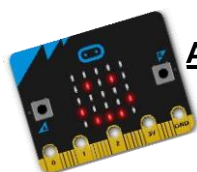


Nume: _____

Data: _____



Activitatea A (ecran LED)

Studiați ordinea „de bază” a blocurilor. Care este diferența dintre „La pornire” și „pentru totdeauna”?

Din comenzile „de bază”, folosește blocul „Afișează led-uri” de câte ori este nevoie, pentru a-ți scrie numele cu majuscule. Descarcă. Ce afișează micro:bitul?



Apoi veți vedea pe afișajul micro:bitului o imagine asemănătoare cu un lift care coboară. Rescrieți codul și apoi încercați să afișați sigla unei farmacii (de exemplu, o cruce rotativă, o cruce care se mărește și se micșorează, o cruce alternând cu un mesaj scurt).

Activitatea B (butoanele A și B)

Proiectează o față fericită și o față tristă în blocul „Afișați LED-uri”. Programează-le astfel încât atunci când apeși butonul A să vezi fața fericită și când apeși butonul B să o vezi pe cea tristă.

Încercați același lucru cu comanda „if” de două ori:

- Una cu if-uri continue - *ifs* –
- Și una cu comanda dacă... altfel - *if... else* –

Salvați programul pe care l-ați scris.