

Nama :

No. Absen :

BLOCKLY DAN SCRATCH

1. Buka browser google chrome
2. ketik "BLOCKLY GAMES" pada kolom pencarian, kemudian klik Blockly Games
3. klik pada menu "MAZE"
4. Pelajarilah blok disetiap levelnya dari level 1 sampai 9, kemudian tuliskan fungsi blok di tempat yang sudah disediakan

Tuliskan fungsi Blok berikut

1

move forward

turn left 90

turn right 90

2

repeat until

do

3

if path ahead

do

if path to the right 90

do

if path to the left 90

do

4

if path ahead

do

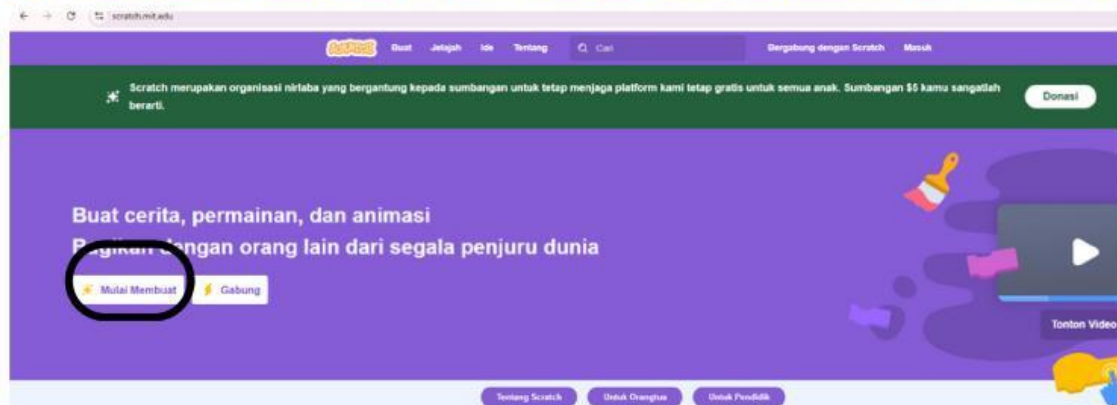
else

Nama :

No. Absen :

BLOCKLY DAN SCRATCH

1. setelah mengetahui fungsi blok tersebut buatlah program dalam scratch.
2. open tab baru, kemudian ketik kolom pencarian dengan "SCRATCH"
3. Setelah muncul tampilan seperti gambar di bawah, klik MULAI MEMBUAT



SOAL TANTANGAN

"Buatlah kode, agar Sprite melangkah ke depan 100 langkah dan berbelok 90 derajat ke atas kemudian melangkah lagi ke depan 100 langkah"

Tuliskan kode atau Algoritma yang sudah di buat ke dalam kotak di bawah

Persentasikan hasil diskusimu ke teman kelasmu