

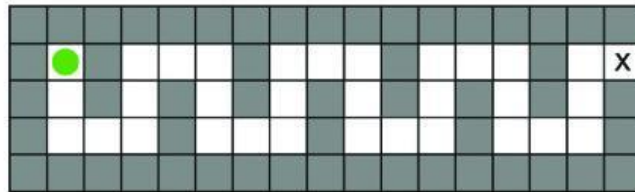


Ayo, Kita Berlatih

Aktivitas Individu

Aktivitas BK-K9-04-U: Jalan Keluar

Yola sedang menyusun sekumpulan tanda panah yang dapat mengarahkan bola hijau tersebut menuju pintu keluar yang ditandai dengan x.



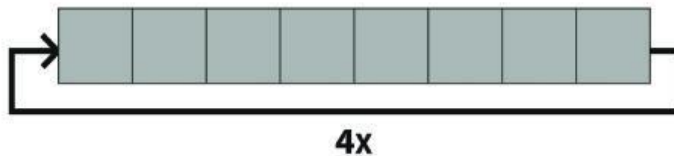
Jenis tanda panah yang dimiliki oleh Yola adalah    

Yola hanya diperbolehkan menggunakan 8 buah tanda panah. Sekumpulan tanda panah yang disusun oleh Yola akan diulang sebanyak 4 kali. Bola hanya dapat bergerak di kotak yang berwarna putih.

Tantangan:

Isilah kotak-kotak berikut dengan 8 tanda panah yang dapat mengarahkan bola hijau menuju kotak yang ditandai dengan 'x'!

Jawaban kalian adalah:

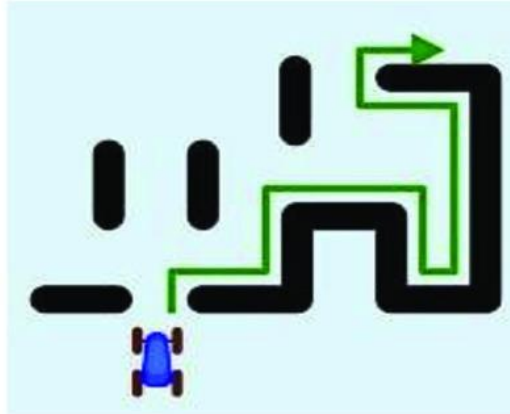


Tuliskan cara kalian menyelesaikan masalah ini.

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

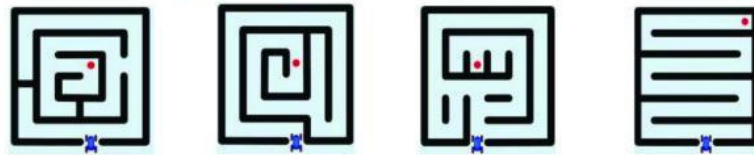
Deskripsi Soal

Sebuah mobil robot bekerja dengan aturan yang sederhana untuk melalui suatu maze: “belok kanan setiap memungkinkan untuk belok kanan”. Gambar di kanan menunjukkan suatu contoh bagaimana mobil robot akan berjalan melalui suatu maze.



Pertanyaan

Dengan cara kerja demikian, berapa banyakkah dari **empat maze** berikut ini mobilrobot dapat akhirnya mencapai titik merah (jelaskan!!)?

[illegible]