

1-тапсырма. Робот моторының басқару түрлерін жаз.

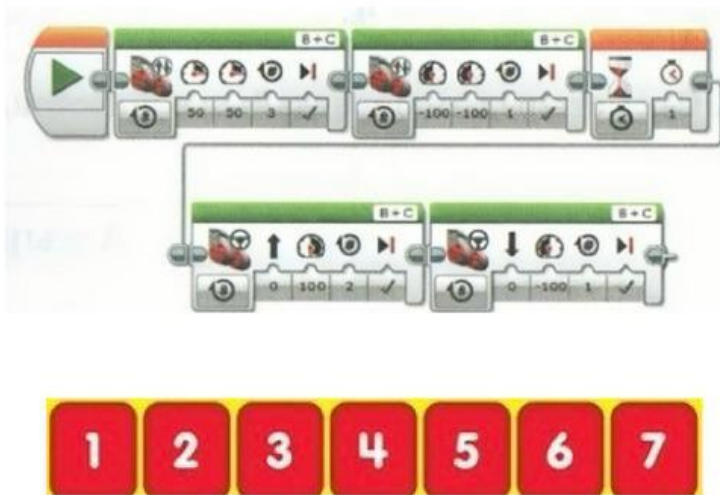
№	Қызметі (орыс тілінде)	Таңбасы	Қызметі (қазақ тілінде)
1	Включить на количество градусов	✕	Белгілі бір секунд қосу
2	Включить на количество оборотов	⌚	Өшіру
3	Выключить	⌚	Белгілі бір градусқа қосу
4	Включить на количество секунд	⌚ 90°	Қосу
5	Включить	⌚ #	Белгілі бір айналымға қосу

2-тапсырма. Қозғалыс блогының параметрлерін анықта және жаз.

№	Командалық блоктар	Параметрлері
1		1. Белгілі бір секундқа қосу 2. Тура алға 3. Жылдамдық = 30 4. Уақыт = 5
2		
3		
4		

5	A Scratch code block with a green flag icon and a label 'B + C'. The block contains a 'Turn 90 degrees' block (with a red dot icon) and a 'Move 0 units' block (with an upward arrow icon). The 'Turn' block has a dropdown menu set to '90'.	
6	A Scratch code block with a green flag icon and a label 'B + C'. The block contains a 'Turn 30 degrees' block (with a red dot icon) and a 'Move 30 units' block (with an upward arrow icon). The 'Turn' block has a dropdown menu set to '30'.	

3-тапсырма. Берілген робот программасын талда. Программа блоктарындағы параметрлерді оқып, алгоритммен қой.



2 секунд жүреді.

Тоқтайды.

360° бұрылады.

90° бұрылады.

Алға жүреді.

1 айналым алға жүреді.

Тағы да тоқтайды.

4- тапсырма. Ойлан!

Нұрлан мектепке бару үшін күнде үйінен сағат 8.30-да шығады. Бүгін Нұрланның сағаты 10 минут артта қалды. Ертең Нұрлан мектепке өз уақытында бару үшін, үйінен сағат қаншада шығуы керек?

Жауабы:

