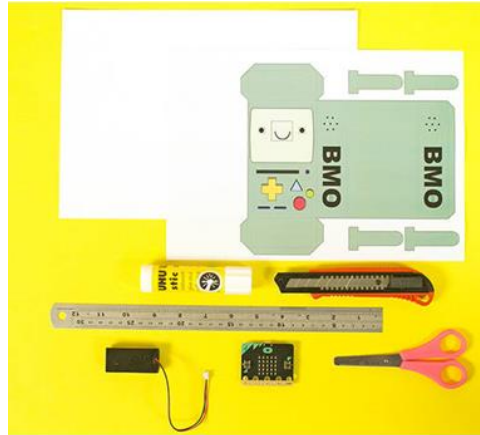
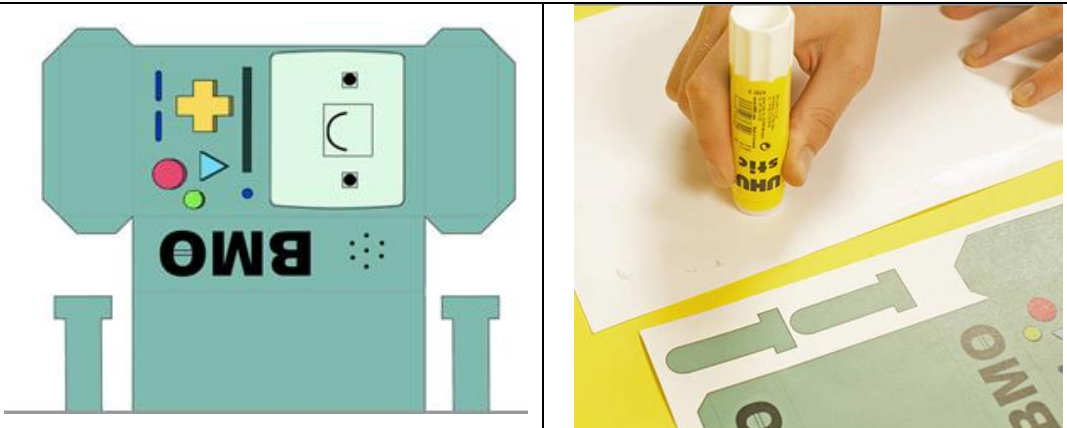


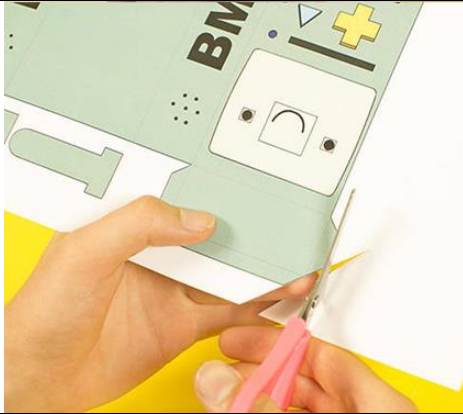

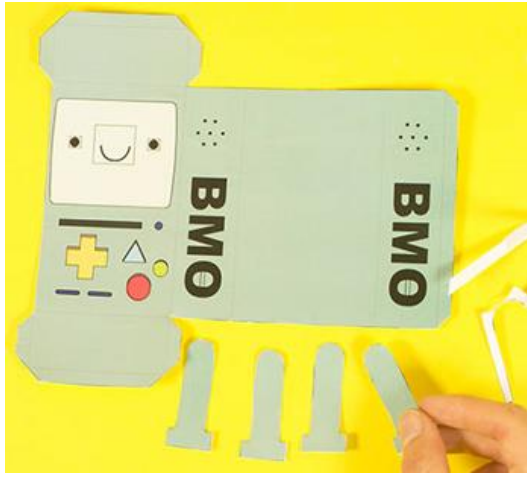
## SUSHI CARD – Микро:Робот

Условие: Да си направим Микро:Робот от хартия





Идеята е заимствана от Technology will save us <https://make.techwillsaveus.com/bbc-microbit/activities/micro-bmo>

	Стъпка	Указание	Подсказка
1	Пригответи необходимите материали	<p>За да направим нашият Микро:Робот ще ни трябват:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Принтирана разгъвка</li> <li>• Празен лист хартия</li> <li>• Лепило</li> <li>• Линийка</li> <li>• Ножица с незаострени върхове</li> <li>• Макетно ножче</li> <li>• micro:bit и кутийката му за батерии</li> <li>• Програмата ни за <b>Микро:Робот</b>, заредена на micro:bit</li> </ul>	
2	Подготви принтираната разгъвка на робот	<p>Вземи принтираната разгъвка на робот и още един бял лист хартия. Използвай лепило и намажи белия лист. Ще залепим разгъвката върху белия лист, за да направим робота по-здрав.</p>	

## SUSHI CARD – Микро:Робот

3	Изрежи разгъвката	<p>Постави листа с разгъвката върху белия лист, така че двата листа да се залепят един за друг. Притисни добре и изглади, за да не се получат неравни части по листовете, ако лепилото е било повече на някои места. Остави ги за няколко минути, за да изсъхне добре лепилото. След като изсъхне лепилото, изрежи тялото на робота като внимаваеш да режеш от външната страна на черните линии.</p>		
4	Изрежи ръцете и краката на Микро:Робот	<p>Изрежи и останалите форми от разгъвката. Това ще са краката и ръцете на нашия робот. Трябва да имаш изрязани 2 крака, 2 ръце и 1 тяло. Увери се, че не си пропуснал някоя част.</p>		

## SUSHI CARD – Микро:Робот

5	Направи лицето и дупчици за краката и ръцете	<p>Върху поставка за рязане с макетно ножче изрежи блокчето с усмивката и другите две малки квадратчета от двете му страни. Тук ще поставим лицето на робота – нашият micro:bit.</p> <p>Изрежи и малките правоъгълници в колелцето на буквата „О“. Там ще са ръцете и краката му.</p>		
6	Прегъни разгъвката	<p>Ще използваме техниката биговане. Тя представлява сгъване на хартията по определени линии, с помощта на специални инструменти или пък само с ръба на ножицата. Използвайки незаострена ножица и линия, притиснете върха на ножицата по сивите вътрешни линии. Сгънете робота по бигованите линии. Ако сгъването е трудно, повторете отново биговането.</p> <p>Поставете ръцете и краката в правоъгълните отвори.</p>		

## SUSHI CARD – Микро:Робот

7	Залепи робота	<p>Тънките ленти в краищата на разгъвката ще ни послужат за залепване и сглобяване на робота. Започни с тясната страна като намажеш всички ленти с лепило и ги прикрепиш към срещуположната стена. Направи същото с лентата от дългата страна. Не залепвай лентата от срещуположната тясна част откъм страната на главата. Тя ще ни служи, за да отвяряме кутийката и поставяме и изваждаме нашия micro:bit.</p> <p>Не забравяй да залепиш и краката и ръцете, за да не падат.</p> <p>Притисни всички залепени части за около минута, за да изсъхне лепилото.</p>		
8	Активирай Микро:Робот	<p>През отвора в горната част на робота вмъкни micro:bit и го прикрепи в отворите за лице и очи. Затвори кутийката. Поиграй с новия си приятел. Приятна игра!</p>		