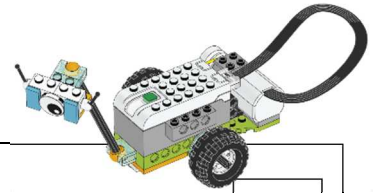



3年 組 名まえ

科学探査機マイロをうごかそう





やくわり ぶんたん じゅんひ

① 「A 科学探査機マイロ」のプロジェクトを行う  
分かったこと、気づいたことを書きましょう



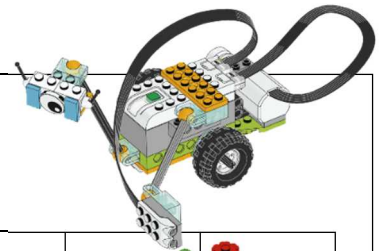
 モーターオフ ブロック	
---	--








プログラムを手書きアイコンで書いて、うごきをせつめいしよう

	 8	 2						
								

せつめい




② 「B マイロのモーションセンサー」のプロジェクトを行う  
プログラムを手書きアイコンで書いて、うごきをせつめいしよう



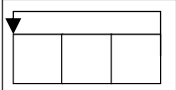


	 4				 1						
											

せつめい

③ 「C マイロのチルトセンサー」のプロジェクトを行う  
分かったこと、気づいたことを書きましょう

 チルトセンサー 入カアイコン (下むき)	
 チルトセンサー 入カアイコン (上むき)	
 ひょうじ 表示ブロック	<div style="border: 1px solid black; width: 60px; height: 60px; display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <span style="font-size: 2em;">字</span> Milo                 </div>

 文字入力アイコン	
 ループブロック	

プログラムを手書きアイコンで書いて、うごきをせつめいしよう





▶									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

せつめい (長いプログラムなので、せつめいは、わかりやすく分けて書こう。)

④課題「探査機マイロの惑星たんけん!」(グループワークシート)

【ミッション①】

1 スタートを出発して、宇宙を旅行して、ゴールの地球でとまる。

【ミッション②】

1 赤いライトをつけて、スタートを出発する。

2 太陽についたら青いライトをつけて、3秒間とまる。

3 そして、ゴールの地球でとまる。


【ミッション③】




1 モーションセンサーに手をかざしたら、スタートを出発する。

2 太陽についてら、音をならし、3秒間とまる。

3 土星のあたりまでバックして、また、音をならす。

4 そして、ゴールの地球でとまり、また、音をならす。



今日のふりかえり				ひとこと かんそう
まな 学んだ・おぼえた				.....
自分の考え・意見				.....
きょうりよく 協力・自分から				.....

かたづけ