

SCORECARD: Circuits (Grades 4-6)

+ DIRECTIONS

Provide your teacher with the team scorecard when you are ready to test your prototype. Your teacher will complete the chart below by circling the scores your prototype received for each of the criteria. Your teacher will calculate your score. Decide as a team if you can improve your score.

CRITERIOS	2 PUNTOS	1 PUNTO	0 PUNTOS	PUNTAJE
COLABORACIÓN	El diseño tiene elementos aportados por todos los miembros del equipo.	El diseño tiene elementos aportados por dos miembros del equipo.	El diseño no tiene elementos aportados por cada miembro del equipo.	
LUZ	El Wigglebot incorpora al menos un LED y todo se enciende.	El Wigglebot incorpora al menos un LED pero uno o varios no se encienden.	El Wigglebot no tiene LED.	
MOVIMIENTO	El Wigglebot incorpora un motor y vibra.	El Wigglebot incorpora motor pero no vibra.	El Wigglebot no tiene motor.	
ESTABILIDAD	El Wigglebot funciona durante 30 segundos sin caerse sin las tapas de los marcadores.	El Wigglebot funciona durante 15 segundos sin caerse sin las tapas de los marcadores o funciona durante 30 segundos sin caerse con tapas marcadoras.	El Wigglebot no puede ponerse de pie por sí solo cuando está encendido.	
PRESUPUESTO UTILIZADO	\$10.00 o menos.	\$10.01 - \$20.00.	\$20.01 o más.	
PUNTOS ADICIONALES: DIBUJO TÉCNICO	El Wigglebot tiene un dibujo técnico que incluye todas las partes del circuito y las transformaciones de energía etiquetadas.	El Wigglebot tiene un dibujo técnico que incluye todas las partes del circuito y las transformaciones de energía, pero no está completamente etiquetado.	El Wigglebot no tiene dibujo técnico.	
			PUNTAJE TOTAL	

