

## Enerģijas pārvērtības

### 1. Uzdevums

Sasniedzamais rezultāts: skaidroju, kas ir enerģijas pārvēršana un kādas enerģijas pārvērtības notiek Tavaklase.lv redzētajā video.

Ieraksti tabulā enerģijas (pacelts ķermenis, kustība, deformācija, gaismas, elektrība, siltums) pārvērtību – no kāda veida uz kādu veidu pārvēršas enerģija – katrā procesā!

- Monētas berzēšana pa kartonu.

kustība	→	siltums
---------	---	---------

- Spuldzes pieslēgšana pie baterijas.

	→	
--	---	--

- Saules gaisma silda ūdeni krūzē.

	→	
--	---	--

- Degoša svecīte.

	→	
--	---	--

- Braucošas mašīnas drošības jostu testēšana, izraisot avāriju.

	→	
--	---	--

- Mašīnas elektromotora simulācija.

	→	
--	---	--

- Ratiņu kustība, ko izraisa atsvaru pacelšana.

	→	
--	---	--

- Savērpta gumija iekustina ratiņus un liek tiem ripot.

	→	
--	---	--