**Isı Enerjisinin Hareket Enerjisine Dönüşümü**

**KULLANILAN ARAÇ VE GEREÇLER :**

— Su çarkı

— 500 ml’Iik cam balon

— İspirto ocağı

— Sacayak

— Su çarkı

— 1 delikli lastik tıpa

- Su

— L cam boru

— Kibrit

— Tahta takoz

**DENEYİN YAPILIŞI :**

500 ml ’lik cam balonun yarısına kadar su doldurunuz. Ağzına tek delikli lastik tıpa taktıktan sonra “L” cam boruyu lastik tıpaya yerleştiriniz.Düzeneği hazırlayınız. İspirto ocağını ateşleyip suyu kaynatınız. Suyun kaynama sırasında vereceği buhar ile su çarkının döndüğünü gözleyiniz. Isı enerjisini hareket enerjisine dönüştüren araçlar nelerdir? Araştırınız.