

OBSAH

Téma	Žakovská aktivita	Strana
Materiály a jejich přeměny	Škatulata, hejbejte se	5
	Provazochodec	13
	Mosty	21
	Věž z párátek a modelíny	29
	Jak daleko doletí raketa?	35
Riziko a bezpečí, aneb co se stane, když se něco stane	Zkrat	43
Výživa a zdravý životní styl	Žrouti energie	49
Vidět a poznat neviditelné	Co umí rovinné zrcadlo	63
	Paprsky a zrcadla	73
	Jak si vyrobit sluneční hodiny?	81
	Kutálení plechovek	91
	Neviditelná realita	97
Tradiční a nové způsoby využití energie	Elektromagnetismus – 1. část	107
	Elektromagnetismus – 2. část	119
	Elektromagnetismus – 3. část	127
	Termoska	139