

# SPIS TREŚCI

Powitanie: **Witaj szkoło!** ..... 5

## Część I Życie na Ziemi

Spotkanie 1: **Z czego składa się świat?** ..... 8

Spotkanie 2: **Skąd wiesz, że żyjesz? Cechy istot żywych** ..... 11

Spotkanie 3: **Ślady życia z dawnych czasów** ..... 16

Spotkanie 4: **Gdzie łatwiej żyć?** ..... 18

Spotkanie 5: **Królestwa życia** ..... 22

## Część II Królestwo roślin

Spotkanie 1: **Poznajemy rośliny** ..... 26

Spotkanie 2: **Woda życia** ..... 32

Spotkanie 3: **Czego jeszcze potrzebują rośliny?** ..... 35

Spotkanie 4: **Z czego składa się roślina?** ..... 37

Spotkanie 5: **Dla kogo kwitną kwiaty?** ..... 42

Spotkanie 6: **Narodziny rośliny** ..... 44

## Część III Królestwo zwierząt

Spotkanie 1: **Zwierzęta domowe** ..... 48

Spotkanie 2: **Różnorodność świata zwierząt** ..... 51

Spotkanie 3: **Ptaki w naszej okolicy** ..... 54

Spotkanie 4: **Życie ptaków. Ptasie jaja** ..... 57

Spotkanie 5: **Loty ptaków** ..... 59

Spotkanie 6: **Świat ryb** ..... 62

Spotkanie 7: **Dlaczego ryby nie toną?** ..... 66

Spotkanie 8: **Gęstość. Warunki pływania ciał** ..... 68

Spotkanie 9: **Jak się poruszać?** ..... 70

Spotkanie 10: **Co to znaczy, że ktoś jest szybki?** ..... 72

Spotkanie 11: **Wspólne życie** ..... 75

Spotkanie 12: **Kto kogo zjada?** ..... 78

Spotkanie 13: **Zagrożona przyroda** ..... 80

## Część IV Człowiek

Spotkanie 1: **Z czego składa się Twoje ciało?** ..... 84

Spotkanie 2: **Maszynaria ciała** ..... 87

Spotkanie 3: **Po co masz kości?** ..... 89

Spotkanie 4: **Po co masz mięśnie?** ..... 91

Spotkanie 5: **Dlaczego chce Ci się jeść?** ..... 93

Spotkanie 6: **Dlaczego oddychamy?** ..... 96

<i>Spotkanie 7:</i>	<b>Dlaczego krąży w nas krew?</b>	99
<i>Spotkanie 8:</i>	<b>Układ nerwowy</b>	102
<i>Spotkanie 9:</i>	<b>Dlaczego dzieci są podobne do swoich rodziców?</b>	104
<i>Spotkanie 10:</i>	<b>W jaki sposób rozchodzi się światło?</b>	108
<i>Spotkanie 11:</i>	<b>W jaki sposób działają nasze oczy?</b>	110
<i>Spotkanie 12:</i>	<b>Skąd się biorą barwy?</b>	112
<i>Spotkanie 13:</i>	<b>Jak powstaje tęcza?</b>	115
<i>Spotkanie 14:</i>	<b>W jaki sposób działają nasze uszy? Rezonans</b>	117
<i>Spotkanie 15:</i>	<b>Czy można dogonić dźwięk?</b>	119
<i>Spotkanie 16:</i>	<b>Co robić, aby być zdrowym?</b>	121
<i>Pożegnanie V klasy:</i>	<b>Wakacyjne plany</b>	125
<b>Słowniczek</b>		126