

# Rozkład materiału

## KLASA 4 (30 GODZ.)

Tytuły rozdziałów i tematy lekcji	Liczba godzin	Odniesienie do podstawy programowej
<b>1. Lekcje z aplikacjami</b>		
1. Zaczynamy!	1	II.3b, II.4, III.1, V.1
2. Wizytówka	1	I.1a, II.3a, II.4, III.1b
3. Co nowego w szkole?	1	II.3b, II.4, III.1b, III.2d, V.1
4. Autoportret	1	I.1a, II.3a, II.3b, II.4, III.1b
5. Czy potrafisz szybko pisać?	1	II.3a, II.3b, II.4, III.1b, III.2
6. Hieroglify?	1	II.3a, II.3b, II.4, III.1b, III.2
7. Niech wszyscy wiedzą	1	II.3a, II.3b, II.4, III.1b, III.2
8. Goście mile widziani	1	II.3a, II.3b, II.4, III.1b, III.2
<b>2. Lekcje w sieci</b>		
9. Bezpieczeństwo i netykieta	1	III.2a, V.1, V.2, V.3, V.4
10. Znajdź w sieci	1	II.4, III.2a, V.1, V.3
11. Język polski w internecie	1	II.3a, II.3b, II.4, III.1b, III.2, V.1, V.2
12. Książka z obrazkami	1	II.3a, II.3b, II.4, III.1b, III.2, IV.2, IV.3
13. Sprytnie rysowanie	1	II.3a, II.4, III.1a, III.1b, III.2d
14. Poprawianie, tuszowanie	1	II.3a, II.4, III.1a; III.1b, III.2d
15. Przetwarzanie obrazów	1	II.3a, II.4, III.1a, III.1b, III.2d
16. Prezentacja z przyrodą	1	I.1a, II.3d, II.4, III.1b, III.2a, III.2d, V.1, V.2
17. Matematyka w internecie	1	II.3a, II.3b, II.4, III.1b, III.2
18. Godzina kodowania	1	I.2c, I.3, II.1b, II.2, III.2c, V.1, V.2
<b>3. Lekcje ze Scratchem</b>		
19. Duszki, bloki i skrypty	1	I.1b, I.2c, I.1b, II.2a, II.3
20. Powitanie	1	I.1b, I.2c, I.1b, II.3, III.1a
21. Rysuj z Mruczkiem	1	II.1a, II.2, III.2c
22. Pawie oczka	1	I.2c, II.1a, II.1b, II.2, III.2c
23. Sprawdź słówko	1	I.1a, I.1b, II.3b, II.4, III.1b, III.2a, III.2d, V.2
24. Pierwsza gra	1	I.1b, I.2c, II.1b, II.3, IV.1, IV.2

Tytuły rozdziałów i tematy lekcji	Liczba godzin	Odniesienie do podstawy programowej
<b>4. Lekcje z arkuszem</b>		
25. Liczby w komórkach	1	II.3c, II.4, III.1b, IV.2, IV.3
26. Kolorowe słupki	1	II.3c, II.4, III.1b, IV.2, IV.3
27. A ty rośniesz...	1	I.2a, II.3c, II.4, III.1b, III.2d
28. Matematyka z komputerem	1	I.2a, I.3, II.2, II.3c, II.4, III.1b, III.2d, V.1
29. O czym mówią dane?	1	II.3c, II.4, III.1b, IV.2, IV.3
30. Zabawy w arkuszu	1	II.3c, II.4, III.1b, IV.2, IV.3