**29 maja 2020 klasa 8b**

**Temat: Obliczanie prawdopodobieństw .**

**Cele lekcji:**

Uczeń :

- zna pojęcie zdarzenia losowego oraz prawdopodobieństwa zdarzenia losowego;
- umie obliczyć prawdopodobieństwo zdarzenia;
- umie ocenić zdarzenia mniej/bardziej prawdopodobne;
- zapisuje zdarzenia sprzyjające w sposób umożliwiający łatwe ich liczenie

**Zad. 3 str. 267**



1. Liczba wszystkich możliwości wybrania parku przez 2 osoby: 3\*3 = 9

Liczba możliwości spotkania się w jednym parku: 3

Prawdopodobieństwo: P = 3/9 = 1/ 3

1. Liczba wszystkich możliwości wybrania parku przez 2 osoby: 3\*3 = 9

Liczba możliwości nie spotkania się w jednym parku: 6

Prawdopodobieństwo: P = 6/9 = 2/ 3

**Zad. 4 str. 267**



1. 3\*6 = 18

P = 1/18

1. 3\*6 = 18

P = 3/18 = 1/6

1. 3\*6 = 18

P = 6/18 = 1/3

**Zad. 5 str. 267**

1. 3\*7 = 21

P = 1/21

1. 2\* 3 = 6

P = 1/6

1. 2\* 7 = 14

P = 1/14

**Proszę wykonać z podręcznika zadanie 6,7 str. 267**