22.05.2020

Temat: Podsumowanie wiadomości z działu „Statystyka”.

Kartkówka:

Zad.1

Oto wyniki sprawdzianu w klasie VII:

5, 3, 4, 4, 3, 1, 2, 5, 3, 3, 1, 3, 6, 2, 4, 1, 3, 2, 2, 3, 2

1. oblicz średnią ocen z tego sprawdzianu,
2. narysuj diagram słupkowy przedstawiający te wyniki.(uporządkuj najpierw dane)

Zad.2

Spośród liczb całkowitych od 1 do 9 wybieramy losowo jedną. Oblicz prawdopodobieństwo wybrania liczby:

1. podzielnej przez 3,
2. parzystej.

Zad.3

Wśród 100 losów loterii było 10 - wygrywających. Wykupiono już 20 losów, w tym 5 wygrywających. Czy kupując teraz jeden los, mamy większą czy mniejszą szansę trafienia na los wygrywający niż na początku loterii? (odpowiedź uzasadnij)

Zad. 4

W torebce znajdują landrynki w trzech kolorach: 10 czerwonych, 8 żółtych i 2 zielone. Oblicz prawdopodobieństwo tego, że landrynka losowo wyjęta z torebki będzie:

1. żółta,
2. czerwona lub żółta.

Zadania samodzielnie rozwiązujecie i wysyłacie je 22.05.2020 na adres: matfryc8@gmail.com

Powodzenia!