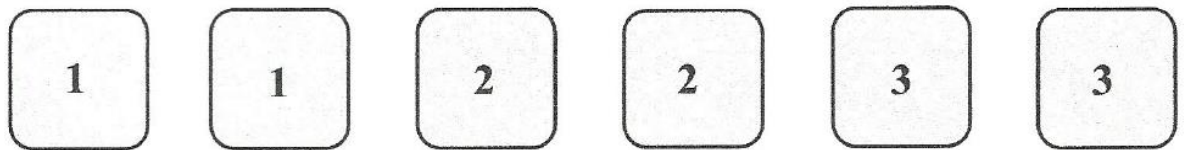


Temat: Obliczanie prawdopodobieństw- powtórzenie. 20.05.2020 r

1. W woreczku są 4 kule złote, 4 kule białe, 5 czerwonych i 1 czarna.
 - a) Losujemy jedną kulę. Jakie jest prawdopodobieństwo, że będzie to złota kula?
P =
 - b) Losujemy jedną kulę. Jakie jest prawdopodobieństwo, że wylosowana kula nie będzie biała ani czarna?
P =
2. Janek rzucił jeden raz sześcienną kostką do gry. Na rysunku przedstawiono wszystkie ściany tej kostki.



Dokończ zdanie. Zaznacz poprawną odpowiedź.

Prawdopodobieństwo wyrzucenia przez Janka ściany z liczbą parzystą jest równe:

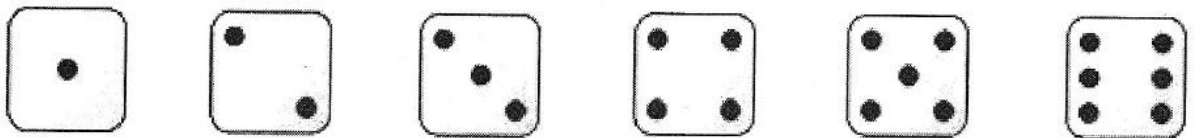
- A. $\frac{1}{6}$ B. $\frac{1}{2}$ C. $\frac{2}{3}$ D. $\frac{1}{3}$

3. W szkatułce znajdują się koraliki w trzech kolorach: 1 niebieski, 2 czerwone i 4 białe. Dokończ zdanie i wybierz poprawną odpowiedź.

Prawdopodobieństwo tego, że wybrany losowo koralik jest biały, jest równe

- A. $\frac{1}{7}$ B. $\frac{2}{7}$ C. $\frac{3}{7}$ D. $\frac{4}{7}$

4. Rzucamy jeden raz sześcienną kostką do gry. Na rysunku przedstawiono możliwe wyniki rzutu.



Oceń, czy zdanie jest prawdziwe. Zaznacz Tak lub Nie.

Prawdopodobieństwo wyrzucenia liczby oczek większej od trzech jest równe $\frac{1}{2}$.

TAK NIE

5. Wybrano losowo kilka liczb: 2, 3, 4, 6, 8, 9, 11, 37. Jakie jest prawdopodobieństwo wylosowania z tych liczb liczby parzystej?
P =
6. Wybrano losowo kilka liczb: 5, 8, 9, 10, 11, 12, 26. Jakie jest prawdopodobieństwo wylosowania liczby podzielnej przez 2?
P =

Termin realizacji: 20.05.2020 r

Powodzenia.