Skolēna vards : Klase:

Skolēna uzvārds : Datums :

Varbūtība

Iegūtās daļas neaizmirsti saīsināt! Daļas pieraksti šādā formā : 3/5.

1.uzd. Kārlis ir aizmirsis sava mobilā telefona četrciparu koda pēdējo ciparu.Kāda ir varbūtība Kārlim uzminēt šo ciparu?

2.uzd. Sacensībās mednieki par katru šāvienu ar bisi mērķī var iegūt no 0 līdz 10 punktiem. Aprēķini varbūtību, ka, izdarot vienu šāvienu, mednieks var iegūt

a) 9 punktus

b) vairāk nekā 7 punktus

c) ne vairāk kā 8 punktus

3. uzd. Žurnāla redakcija saņēma vēstuli no lasītājas Kārkliņas un vēl 39 citiem lasītājiem ar pareizi atminētu krustvārdu mīklu. Redakcijas darbinieki izlozēja 5 vēstules,kuru autori saņems balvu. Kāda ir varbūtība, ka balvu

a) saņems Kārkliņas kundze

b) nesaņems Kārkliņas kundze

4.uzd. Traukā ir 15 baltas un 8 zilas bumbiņas.Cik liela ir varbūtība uz labu laimi no trauka izņemt zilu bumbiņu?

5. uzd. Doti divi metamie kauliņi. Cik liela varbūtība ,ka metot tos vienlaicīgi, summā tiks uzmesti ne mazāk kā septiņi punkti?

6. uzd. Maisiņā atrodas bumbiņas ar numuriem no 1 līdz 50. Tiek paņemta viena bumbiņa.Kāda varbūtība izņemt bumbiņu ar numuru

a) kas dalās ar 10

b) kam vienu cipars ir 7

c) kas lielāks nekā 36

7. uzd.

Loterijā no 80 biļetēm piecās ir laimesti. Aprēķini varbūtību notikumam, ka izvelkot vienu biļeti, tajā būs laimests!

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS