

Vārds

uzvārds

klase

datums

VARBŪTĪBU TEORIJAS ELEMENTI

2. variants

1. uzdevums (8 punkti)

Monētu met trīs reizes pēc kārtas un atzīmē, kā tā nokrīt; ar ciparu vai ģerboni uz augšu.

- a) Uzraksti vienu šī mēģinājuma iznākumu!

- b) Uzraksti šī mēģinājuma iznākumu kopu!

- c) Uzraksti notikumam "tieši vienu reizi monēta uzkritīs ar ģerboni uz augšu" labvēlīgos iznākumus!

- d) Aprēķini varbūtību notikumam "tieši vienu reizi monēta uzkritīs ar ģerboni uz augšu"!

- e) Nosaki doto notikumu veidu, savietojot ar atbilstošo jēdzienu!

Notikums

Monēta uzkritīs ar vienu un to pašu pusi uz augšu vairāk kā 1 reizi.

Tieši divas reizes monēta uzkritīs ar ģerboni uz augšu.

Trīs reizes monēta uzkritīs ar ciparu uz augšu.

Ciparu būs par 2 vairāk nekā ģerboņu.

Notikuma veids

Drošs notikums

Neiespējams notikums