Вариант №1

1)Судно перевозит 449 упаковок доброкачественного груза. Вероятность того, что в рейсе любая упаковка повредится, равна 0,0055 . Найти вероятность того, что в порт назначения будет доставлен груз с 1 упаковками испорченного груза.

Вариант №2

1)Вероятность того, что человек в период страхования будет травмирован, равна 0,994. Компанией застраховано 57 человек. Какова вероятность того, что травму получат 7 человек?

Вариант №3

1)Судно перевозит 151 упаковок доброкачественного груза. Вероятность того, что в рейсе любая упаковка повредится, равна 0,0056 . Найти вероятность того, что в порт назначения будет доставлен груз с 10 упаковками испорченного груза.

Вариант №4

1)Вероятность того, что человек в период страхования будет травмирован, равна 0,797. Компанией застраховано 372 человек. Какова вероятность того, что травму получат 6 человек?

Вариант №5

1)Судно перевозит 494 упаковок доброкачественного груза. Вероятность того, что в рейсе любая упаковка повредится, равна 0,0099 . Найти вероятность того, что в порт назначения будет доставлен груз с 4 упаковками испорченного груза.

Вариант №6

1)Вероятность того, что человек в период страхования будет травмирован, равна 0,667. Компанией застраховано 380 человек. Какова вероятность того, что травму получат 4 человек?

Вариант №7

1)Судно перевозит 442 упаковок доброкачественного груза. Вероятность того, что в рейсе любая упаковка повредится, равна 0,0058 . Найти вероятность того, что в порт назначения будет доставлен груз с 8 упаковками испорченного груза.

Вариант №8

1)Вероятность того, что человек в период страхования будет травмирован, равна 0,74. Компанией застраховано 363 человек. Какова вероятность того, что травму получат 10 человек?

Вариант №9

1)Судно перевозит 99 упаковок доброкачественного груза. Вероятность того, что в рейсе любая упаковка повредится, равна 0,01 . Найти вероятность того, что в порт назначения будет доставлен груз с 1 упаковками испорченного груза.

Вариант №10

1)Вероятность того, что человек в период страхования будет травмирован, равна 0,022. Компанией застраховано 333 человек. Какова вероятность того, что травму получат 2 человек?

Вариант №11

1)Судно перевозит 232 упаковок доброкачественного груза. Вероятность того, что в рейсе любая упаковка повредится, равна 0,004 . Найти вероятность того, что в порт назначения будет доставлен груз с 1 упаковками испорченного груза.

Вариант №12

1)Вероятность того, что человек в период страхования будет травмирован, равна 0,91. Компанией застраховано 80 человек. Какова вероятность того, что травму получат 3 человек?

Вариант №13

1)Судно перевозит 393 упаковок доброкачественного груза. Вероятность того, что в рейсе любая упаковка повредится, равна 0,0067 . Найти вероятность того, что в порт назначения будет доставлен груз с 3 упаковками испорченного груза.

Вариант №14

1)Вероятность того, что человек в период страхования будет травмирован, равна 0,229. Компанией застраховано 137 человек. Какова вероятность того, что травму получат 2 человек?

Вариант №15

1)Судно перевозит 218 упаковок доброкачественного груза. Вероятность того, что в рейсе любая упаковка повредится, равна 0,0037 . Найти вероятность того, что в порт назначения будет доставлен груз с 2 упаковками испорченного груза.

Вариант №16

1)Вероятность того, что человек в период страхования будет травмирован, равна 0,65. Компанией застраховано 261 человек. Какова вероятность того, что травму получат 9 человек?

Вариант №17

1)Судно перевозит 370 упаковок доброкачественного груза. Вероятность того, что в рейсе любая упаковка повредится, равна 0,0099 . Найти вероятность того, что в порт назначения будет доставлен груз с 6 упаковками испорченного груза.

Вариант №18

1)Вероятность того, что человек в период страхования будет травмирован, равна 0,191. Компанией застраховано 146 человек. Какова вероятность того, что травму получат 3 человек?

Вариант №19

1)Судно перевозит 203 упаковок доброкачественного груза. Вероятность того, что в рейсе любая упаковка повредится, равна 0,0015 . Найти вероятность того, что в порт назначения будет доставлен груз с 2 упаковками испорченного груза.

Вариант №20

1)Вероятность того, что человек в период страхования будет травмирован, равна 0,588. Компанией застраховано 404 человек. Какова вероятность того, что травму получат 10 человек?

Вариант №21

1)Судно перевозит 496 упаковок доброкачественного груза. Вероятность того, что в рейсе любая упаковка повредится, равна 0,008 . Найти вероятность того, что в порт назначения будет доставлен груз с 7 упаковками испорченного груза.

Вариант №22

1)Вероятность того, что человек в период страхования будет травмирован, равна 0,507. Компанией застраховано 274 человек. Какова вероятность того, что травму получат 3 человек?

Вариант №23

1)Судно перевозит 203 упаковок доброкачественного груза. Вероятность того, что в рейсе любая упаковка повредится, равна 0,0007 . Найти вероятность того, что в порт назначения будет доставлен груз с 9 упаковками испорченного груза.

Вариант №24

1)Вероятность того, что человек в период страхования будет травмирован, равна 0,046. Компанией застраховано 48 человек. Какова вероятность того, что травму получат 10 человек?

Вариант №25

1)Судно перевозит 499 упаковок доброкачественного груза. Вероятность того, что в рейсе любая упаковка повредится, равна 0,0058 . Найти вероятность того, что в порт назначения будет доставлен груз с 7 упаковками испорченного груза.

Вариант №26

1)Вероятность того, что человек в период страхования будет травмирован, равна 0,766. Компанией застраховано 180 человек. Какова вероятность того, что травму получат 3 человек?

Вариант №27

1)Судно перевозит 190 упаковок доброкачественного груза. Вероятность того, что в рейсе любая упаковка повредится, равна 0,002 . Найти вероятность того, что в порт назначения будет доставлен груз с 7 упаковками испорченного груза.

Вариант №28

1)Вероятность того, что человек в период страхования будет травмирован, равна 0,544. Компанией застраховано 181 человек. Какова вероятность того, что травму получат 10 человек?

Вариант №29

1)Судно перевозит 25 упаковок доброкачественного груза. Вероятность того, что в рейсе любая упаковка повредится, равна 0,0081 . Найти вероятность того, что в порт назначения будет доставлен груз с 2 упаковками испорченного груза.

Вариант №30

1)Вероятность того, что человек в период страхования будет травмирован, равна 0,072. Компанией застраховано 113 человек. Какова вероятность того, что травму получат 8 человек?