

28.

Помещение освещается фонарём с тремя лампами. Вероятность перегорания одной лампы в течение года равна 0,23. Найдите вероятность того, что в течение года хотя бы одна лампа не перегорит.

29.

Помещение освещается фонарём с двумя лампами. Вероятность перегорания одной лампы в течение года равна 0,03. Найдите вероятность того, что в течение года хотя бы одна лампа не перегорит.

30.

Помещение освещается фонарём с тремя лампами. Вероятность перегорания одной лампы в течение года равна 0,06. Найдите вероятность того, что в течение года хотя бы одна лампа не перегорит.

31.

Помещение освещается фонарём с тремя лампами. Вероятность перегорания одной лампы в течение года равна 0,27. Найдите вероятность того, что в течение года хотя бы одна лампа не перегорит.

32.

Помещение освещается фонарём с тремя лампами. Вероятность перегорания одной лампы в течение года равна 0,17. Найдите вероятность того, что в течение года хотя бы одна лампа не перегорит.

33.

Помещение освещается фонарём с тремя лампами. Вероятность перегорания одной лампы в течение года равна 0,28. Найдите вероятность того, что в течение года хотя бы одна лампа не перегорит.

34.

Помещение освещается фонарём с двумя лампами. Вероятность перегорания одной лампы в течение года равна 0,2. Найдите вероятность того, что в течение года хотя бы одна лампа не перегорит.

35.

Помещение освещается фонарём с двумя лампами. Вероятность перегорания одной лампы в течение года равна 0,27. Найдите вероятность того, что в течение года хотя бы одна лампа не перегорит.

36. Помещение освещается фонарём с тремя лампами. Вероятность перегорания одной лампы в течение года равна 0,1. Лампы перегорают независимо друг от друга. Найдите вероятность того, что в течение года хотя бы одна лампа не перегорит.