

1 2 3 4 5 6 7 8 закончить

Ответ на задание запишите в виде целого числа или конечной десятичной дроби.

Познакомьтесь с информацией в таблице и выполните задания 1 и 2.

В таблице даны сведения о некоторых моделях автомобилей, производившихся в СССР и РФ.

		Длина, мм	Ширина, мм	Снаряженная масса, кг	Полная масса, кг	Максимальная мощность
Москвич	408	4090	1550	990	1330	50 л.с. (37 кВт)
	412 ИЭ	4250	1550	1045	1545	75 л.с. (55 кВт)
	2140	4250	1550	1045	1445	75 л.с. (55 кВт)
	2141	4350	1690	1055	1455	76 л.с. (56 кВт)
Запорожец (ЗАЗ)	965	3330	1395	650	950	27 л.с. (20 кВт)
	966	3730	1535	680	1000	30 л.с. (22 кВт)
	968 М	3730	1535	830	1150	27 л.с. (20 кВт)

На какую максимальную полезную нагрузку (сумма масс груза, водителя и пассажиров) рассчитан автомобиль Москвич 2140?

Ответ дайте в килограммах.

Ответ:

1 2 3 4 5 6 7 8 закончить

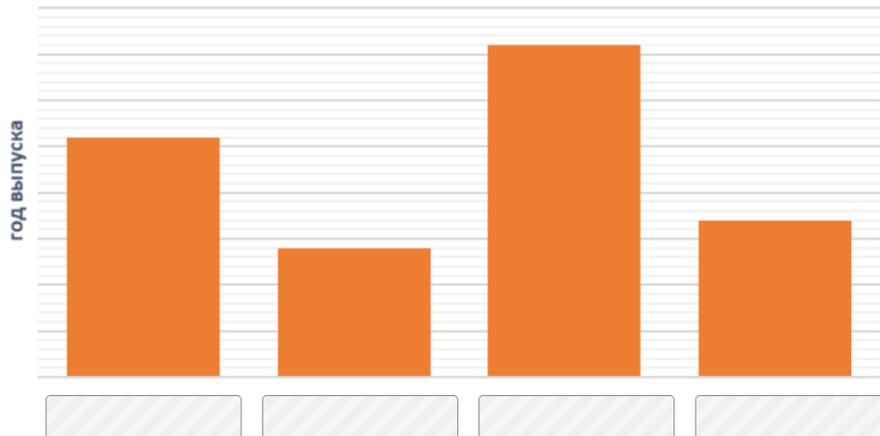
Познакомьтесь с информацией в таблице и выполните задания 1 и 2.

В таблице даны сведения о некоторых моделях автомобилей, производившихся в СССР и РФ.

		Год начала выпуска	Год конца выпуска	Снаряженная масса, кг	Полная масса, кг	Максимальный крутящий момент
Москвич	408	1964	1975	990	1330	92 Н·м
	412 ИЭ	1967	1998	1045	1545	108 Н·м
	2140	1976	1988	1045	1445	108 Н·м
	2141	1986	1998	1055	1455	121 Н·м
Запорожец (ЗАЗ)	965	1960	1970	650	950	52 Н·м
	966	1967	1972	680	1000	53 Н·м
	968 М	1972	1994	830	1150	52 Н·м

На столбиковой диаграмме показан год начала выпуска четырёх автомобилей марки Москвич из таблицы. Установите соответствие между моделями автомобилей и столбиками диаграммы. Переместите с помощью компьютерной мыши модели автомобилей к соответствующим столбикам.

Начало выпуска автомобилей марки Москвич



Модели автомобилей

Москвич 408

Москвич 412 ИЭ

Москвич 2140

Москвич 2141

1 2 3 4 5 6 7 8 закончить

Ответ на задание запишите в виде целого числа или конечной десятичной дроби.

В некотором случайном опыте всего четыре элементарных события (исхода) a , b , c и d . Вероятности трёх из них известны: $P(a) = 0,19$, $P(b) = 0,37$ и $P(c) = 0,28$.

Найдите вероятность исхода d .

Результат не округлять.

Ответ:

1 2 3 4 5 6 7 8 закончить

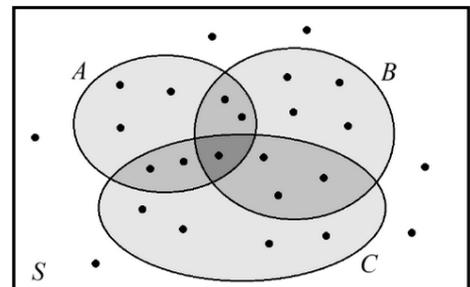
Ответ на задание запишите в виде целого числа или конечной десятичной дроби.

На диаграмме Эйлера изображён случайный опыт S и три события A , B и C в нём. В этом опыте 25 равновозможных элементарных событий, они показаны точками.

Найдите вероятность события $\bar{A} \cap B \cap C$.

Результат не округлять.

Ответ:



1 2 3 4 5 6 7 8 закончить

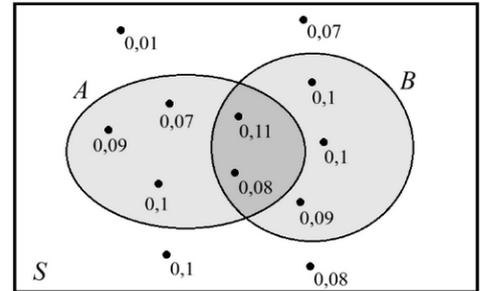
Ответ на задание запишите в виде целого числа или конечной десятичной дроби.

На диаграмме Эйлера изображён случайный опыт S , в котором 12 элементарных событий, показанных точками. Около каждого исхода подписана его вероятность.

Найдите условную вероятность $P(B | A)$.

Результат округлите до сотых.

Ответ:



Сохранить ответ

1 2 3 4 5 6 7 8 закончить

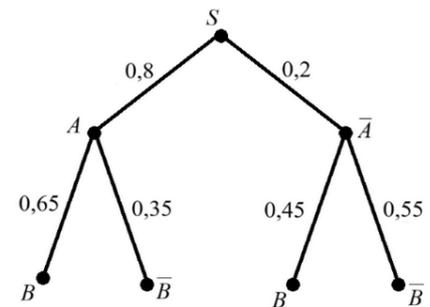
Ответ на задание запишите в виде целого числа или конечной десятичной дроби.

На рисунке изображено дерево некоторого случайного опыта S , в котором рассматриваются события A и B .

Найдите вероятность события B (результат не округлять).

Ответ:

Сохранить ответ



Page generated in 0.006, memory usage: 446 kb

1 2 3 4 5 6 7 8 закончить

Ответ на задание запишите в виде целого числа или конечной десятичной дроби.

Из ящика, в котором 16 синих и 10 серых носков, вытаскивают два случайных носка.

Какова вероятность того, что вытасканные носки одного цвета?

Результат округлите до сотых.

Ответ:

1 2 3 4 5 6 7 8 закончить

Ответ на задание запишите в виде целого числа или конечной десятичной дроби.

На тренировке биатлонист стреляет в мишень. Вероятность попадания при каждом отдельном выстреле равна 0,5.

Найдите вероятность того, что первый раз биатлонист сойдёт мишень при втором или третьем выстреле.

Результат не округлять.

Ответ: