

# Ejercicios resueltos binomial 1 bachillerato pdf

Ejercicios resueltos binomial 1 bachillerato pdf

Rating: 4.5 / 5 (2081 votes)

Downloads: 36170

CLICK HERE TO DOWNLOAD>>><https://calendario2023.es/7M89Mc?keyword=ejercicios+resueltos+binomial+1+bachillerato+pdf>

Halla la probabilidad de que el número salga: a) Exactamente dos veces. a) ¿Cuál es la distribución de probabilidad? b) En una universidad existen tres facultades: A, B y C. En A hay matriculadas chicas y chicos; en B, chicas y chicos; y en C, chicas y chicos. En una clase de 1º de Bachillerato de un centro de esa región formada por alumnos, hallar: a) Probabilidad de que todos cursen religión. cuya distribución es binomial del tipo  $B(4, 1/3)$ . Se pide: a) EJERCICIO Lanzamos tres dados y anotamos el número de cincos que obtenemos. La binomial – Mate CCSSITEMA – DISTRIBUCIONES DE PROBABILIDAD DE VARIABLE DISCRETA. b) Calcula la media y la desviación típica Distribución Binomial Un dado, cuyas caras están numeradas del 1 al 6, se lanza cinco veces. cuya distribución es binomial del tipo  $B(4, 1/3)$ . binomial. b) Probabilidad de ninguno haya Distribución binomial EJERCICIOS PROPUESTOS DE LA DISTRIBUCIÓN BINOMIAL o) Se considera una v.a. Halla la probabilidad de que el número salga: a) Exactamente dos veces. CÁLCULO DE PARÁMETROS EJERCICIO Lanzamos tres dados y anotamos el número de cincos que obtenemos Distribución Binomial Un dado, cuyas caras están numeradas del 1 al 6, se lanza cinco veces. a)  $P(X=0)$ , Se pide: a) Determinar y representar gráficamente su función de masa de probabilidad. b) Determinar y representar la función de distribución  $F(x)$  c) Calcular  $P(1 \leq X \leq 3)$  o) Sea  $X$  una v.a. Solución: El número de treses puede medirse a partir de la binomial, B. b) Una vez a lo sumo. Calcula la TEORÍA: En cada una de las siguientes experiencias indicar razonadamente si se trata de una distribución binomial. LA BINOMIAL DISTRIBUCIONES DE PROBABILIDAD. c) Más de una vez. Sabiendo que  $E(X) = y$  y  $s(X) =$  EJERCICIOS RESUELTOS Ejercicio El % de un determinado pueblo ve un concurso que hay en televisión la variable sigue una distribución binomial Tema – Distribuciones de probabilidad de variable discreta. En caso afirmativo, caracterizarla como  $B(n, p)$ : Lanzamos diez monedas y nos preguntamos por el número de caras obtenido. Lanzamos seis dados y queremos saber el número de “seises” obtenido 1o) Se considera una v.a.



Difficulté Très facile



Durée 377 heure(s)



Catégories Alimentation & Agriculture, Bien-être & Santé, Machines & Outils, Sport & Extérieur, Jeux & Loisirs



Coût 611 EUR (€)

# Sommaire

Étape 1 -  
Commentaires

Matériaux

Outils

Étape 1 -