



Pregunta 1

Bachoco puso a prueba una dieta alimenticia en una muestra aleatoria de pollos. La siguiente tabla resume información sobre el peso (en kg) de cada pollo alcanzado a los 42 días de haber iniciado la dieta:

Número de clases	Límites de clases		Frecuencia absoluta	Valor medio	Frecuencia relativa	Frecuencia absoluta acumulada	Frecuencia relativa acumulada	...
1	(1.87 -	2.19]		2.03	0.043	3	0.043	
2	(2.19 -	2.51]	4	2.35	0.057	7	0.100	
3	(2.51 -	2.83]	6	2.67	0.086		0.186	
4	(2.83 -		9	2.99	0.129	22	0.314	
5	(3.15 -	3.47]	19	3.31	0.271	41	0.586	
6	(3.47 -	3.79]	18		0.257	59	0.843	
7	(3.79 -	4.11]	11	3.95	0.157		1.000	

El dato faltante en el espacio marcado de color rojo es 3.15.

✓ Pregunta 2

2 / 2

Bachoco puso a prueba una dieta alimenticia en una muestra aleatoria de pollos. La siguiente tabla resume información sobre el peso (en kg) de cada pollo alcanzado a los 42 días de haber iniciado la dieta:

Número de clases	Límites de clases		Frecuencia absoluta	Valor medio	Frecuencia relativa	Frecuencia absoluta acumulada	Frecuencia relativa acumulada	...
1	(1.87 -	2.19]		2.03	0.043	3	0.043	
2	(2.19 -	2.51]	4	2.35	0.057	7	0.100	
3	(2.51 -	2.83]	6	2.67	0.086		0.186	
4	(2.83 -		9	2.99	0.129	22	0.314	
5	(3.15 -	3.47]	19	3.31	0.271	41	0.586	
6	(3.47 -	3.79]	18		0.257	59	0.843	
7	(3.79 -	4.11]	11	3.95	0.157		1.000	

El dato faltante en el espacio marcado de color gris es 3.63.

✓ Pregunta 3

2 / 2

Bachoco puso a prueba una dieta alimenticia en una muestra aleatoria de pollos. La siguiente tabla resume información sobre el peso (en kg) de cada pollo alcanzado a los 42 días de haber iniciado la dieta:

Número de clases	Límites de clases		Frecuencia absoluta	Valor medio	Frecuencia relativa	Frecuencia absoluta acumulada	Frecuencia relativa acumulada
1	(1.87 -	2.19]		2.03	0.043	3	0.043
2	(2.19 -	2.51]	4	2.35	0.057	7	0.100
3	(2.51 -	2.83]	6	2.67	0.086		0.186
4	(2.83 -		9	2.99	0.129	22	0.314
5	(3.15 -	3.47]	19	3.31	0.271	41	0.586
6	(3.47 -	3.79]	18		0.257	59	0.843
7	(3.79 -	4.11]	11	3.95	0.157		1.000

La forma geométrica de la distribución es:

Ocultar opciones de respuesta ^

- ☐ A Sesgo a la derecha
- ☐ B Simétrica
- ☒ C Sesgo a la izquierda
- ☐ D Uniforme

✓ **Pregunta 4**

Bachoco puso a prueba una dieta alimenticia en una muestra aleatoria de pollos. La siguiente tabla resume información sobre el peso (en kg) de cada pollo alcanzado a los 42 días de haber iniciado la dieta:

Número de clases	Límites de clases		Frecuencia absoluta	Valor medio	Frecuencia relativa	Frecuencia absoluta acumulada	Frecuencia relativa acumulada	...
1	(1.87 -	2.19]		2.03	0.043	3	0.043	
2	(2.19 -	2.51]	4	2.35	0.057	7	0.100	
3	(2.51 -	2.83]	6	2.67	0.086		0.186	
4	(2.83 -		9	2.99	0.129	22	0.314	
5	(3.15 -	3.47]	19	3.31	0.271	41	0.586	
6	(3.47 -	3.79]	18		0.257	59	0.843	
7	(3.79 -	4.11]	11	3.95	0.157		1.000	

El dato faltante en el espacio marcado de color amarillo es 3 .

✓ **Pregunta 5**

2 / 2

Bachoco puso a prueba una dieta alimenticia en una muestra aleatoria de pollos. La siguiente tabla resume información sobre el peso (en kg) de cada pollo alcanzado a los 42 días de haber iniciado la dieta:

Número de clases	Límites de clases		Frecuencia absoluta	Valor medio	Frecuencia relativa	Frecuencia absoluta acumulada	Frecuencia relativa acumulada	...
1	(1.87 -	2.19]		2.03	0.043	3	0.043	
2	(2.19 -	2.51]	4	2.35	0.057	7	0.100	
3	(2.51 -	2.83]	6	2.67	0.086		0.186	
4	(2.83 -		9	2.99	0.129	22	0.314	
5	(3.15 -	3.47]	19	3.31	0.271	41	0.586	
6	(3.47 -	3.79]	18		0.257	59	0.843	
7	(3.79 -	4.11]	11	3.95	0.157		1.000	

El tamaño de la muestra es de 70 pollos.