

GUÍA DE EJERCITACIÓN

13-10

(SECCIÓN A)

Nombre			
Curso		Fecha	

1. Escribe = o \neq , según corresponda.

- a) D_1 _____ P_{10}
- b) P_{75} _____ Q_3
- c) Q_2 _____ D_4
- d) M_e _____ D_5
- e) D_3 _____ P_{30}

2. Completa con las palabras “sobre” o “debajo”, según corresponda.

- a) El 60 % de los datos queda por _____ de Q_3 .
- b) El 40 % de los datos queda por _____ de D_6 .

3. Calcula los cuartiles para cada una de las muestras que se presentan.

- Estatura (cm) de bebés nacidos en octubre en el hospital A.

42	55	47	50	48	44	52	47	44
50	52	52	48	46	53	50	48	46

- $Q_1 =$ _____
- $Q_2 =$ _____
- $Q_3 =$ _____

4. Explica cada uno de los siguientes conceptos.

a) Percentil:

b) Cuartil:

GUÍA DE EJERCITACIÓN

(SECCIÓN B)

Nombre			
Curso		Fecha	

1. Escribe = o \neq , según corresponda.

- a) P_{80} _____ D_4
- b) Q_3 _____ D_4
- c) P_{40} _____ Q_4
- d) C_2 _____ D_5
- e) M_e _____ P_{50}

2. Completa con las palabras “sobre” o “debajo”, según corresponda.

- a) El 75 % de los datos queda por _____ de C_1 .
- b) El 80 % de los datos queda por _____ de D_8 .

3. Calcula los cuartiles para cada una de las muestras que se presentan.

- Estatura (cm) de bebés nacidos en noviembre en el hospital B.

37	20	49	35	28	34	19	23	45
46	41	31	34	19	20	32	25	39

- $Q_1 =$ _____
- $Q_2 =$ _____
- $Q_3 =$ _____

4. Explica cada uno de los siguientes conceptos.

a) Quintil:

b) Decil:
