Determine cuales afirmaciones o afirmaciones de las razones son verdaderas.

1) manzanas verdes = 9 , manzanas rojas = 4

A. La proporción de manzanas verdes a manzanas rojas es de 4:9

B. Por cada 4 manzana(s) roja(s) hay 9 manzana(s) verde(s)

C. La proporción de manzanas verdes a manzanas rojas es de 9:4

D. Por cada 4 manzana(s) verde(s) hay 9 manzana(s) roja(s)

2) gatos = 2 , perros = 3

A. Por cada 3 gatos hay 2 perros

B. Por cada 2 gatos hay 3 perros

C. La proporción de gatos a perros es de 2:3

D. La proporción de perros a gatos es de 3:2

3) niños = 4 , niñas = 8

A. La proporción de niños a niñas es de 4:8

B. La proporción de niños a niñas es de 8:4

C. Por cada 4 niños hay 8 niñas

D. La proporción de niñas a niños es de 4:8

4) clavos usados = 4 , casas de pájaros construidas = 8

A. La proporción de clavos usados a casas de pájaros construidas era de 4:8

B. Por cada 8 clavos usados hay 4 casas de pájaros construidas

C. La proporción de casas de pájaros construidas a clavos usados era de 4:8

D. Por cada 4 casas de pájaros construidas hay 8 clavos usados

5) palomitas de maíz grandes = 2 , palomitas de maíz pequeñas = 6

A. Por cada 2 palomitas de maíz pequeñas vendidas hay 6 palomitas de maíz grandes vendidas

B. Por cada 6 palomitas de maíz pequeñas vendidas hay 2 palomitas de maíz grandes vendidas

C. La proporción de palomitas de maíz grandes a palomitas de maíz pequeñas vendidas es de 2:6

D. La proporción de palomitas de maíz pequeñas a palomitas de maíz grandes vendidas es de 6:2

6) refrescos dietéticos = 2 , refrescos regulares = 6

A. Por cada 2 refrescos dietéticos que se venden hay 6 refrescos regulares vendidos

B. La proporción de refrescos dietéticos a refrescos regulares vendidos es de 2:6

C. Por cada 2 refrescos regulares vendidos hay 6 refrescos dietéticos vendidos

D. La proporción de refrescos dietéticos a refrescos regulares vendidos es de 6:2

Respuestas

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

1-6	83	67	50	33	17	0

Determine cuales afirmaciones o afirmaciones de las razones son verdaderas.

1) manzanas verdes = 9 , manzanas rojas = 4

A. La proporción de manzanas verdes a manzanas rojas es de 4:9

B. Por cada 4 manzana(s) roja(s) hay 9 manzana(s) verde(s)

C. La proporción de manzanas verdes a manzanas rojas es de 9:4

D. Por cada 4 manzana(s) verde(s) hay 9 manzana(s) roja(s)

2) gatos = 2 , perros = 3

A. Por cada 3 gatos hay 2 perros

B. Por cada 2 gatos hay 3 perros

C. La proporción de gatos a perros es de 2:3

D. La proporción de perros a gatos es de 3:2

3) niños = 4 , niñas = 8

A. La proporción de niños a niñas es de 4:8

B. La proporción de niños a niñas es de 8:4

C. Por cada 4 niños hay 8 niñas

D. La proporción de niñas a niños es de 4:8

4) clavos usados = 4 , casas de pájaros construidas = 8

A. La proporción de clavos usados a casas de pájaros construidas era de 4:8

B. Por cada 8 clavos usados hay 4 casas de pájaros construidas

C. La proporción de casas de pájaros construidas a clavos usados era de 4:8

D. Por cada 4 casas de pájaros construidas hay 8 clavos usados

5) palomitas de maíz grandes = 2 , palomitas de maíz pequeñas = 6

A. Por cada 2 palomitas de maíz pequeñas vendidas hay 6 palomitas de maíz grandes vendidas

B. Por cada 6 palomitas de maíz pequeñas vendidas hay 2 palomitas de maíz grandes vendidas

C. La proporción de palomitas de maíz grandes a palomitas de maíz pequeñas vendidas es de 2:6

D. La proporción de palomitas de maíz pequeñas a palomitas de maíz grandes vendidas es de 6:2

6) refrescos dietéticos = 2 , refrescos regulares = 6

A. Por cada 2 refrescos dietéticos que se venden hay 6 refrescos regulares vendidos

B. La proporción de refrescos dietéticos a refrescos regulares vendidos es de 2:6

C. Por cada 2 refrescos regulares vendidos hay 6 refrescos dietéticos vendidos

D. La proporción de refrescos dietéticos a refrescos regulares vendidos es de 6:2

Respuestas

1. **B,C**
2. **B,C,D**
3. **A,C**
4. **A**
5. **B,C,D**
6. **A,B**