



ACTIVIDAD DE, REGLA DE CONJUNTA

- 2 Kilos de carne cuestan lo mismo que 3 Kilos de arroz, que 4 lapiceros valen lo que 5 Kilos de arroz, que 200 libros valen 3000 soles y que 8 lapiceros cuestan lo mismo que 4 libros ¿Cuánto costaran 10 Kilos de carne?
A) 120 B) 200 C) 90 D) 150 E) 180
- Sabiendo que 7 claveles Italianos equivalen a 5 claveles Franceses, que 20 claveles Franceses equivalen a 10 libros esterlinas y que 1 libra esterlina vale 4 dólares, averiguar el valor en dólares de 14 claveles Italianos.
A) 30 B) 40 C) 20 D) 50 E) 100
- 4 pulgadas equivalen q 140, 00 mm; 50 mm a 90 varas; y que 7 varas a 0,250 de metro. Hallar la equivalencia de pulgadas con 9 metros
A) 20 Plug. B) 50 Pulg. C) 30 Pulg D) 40 Pulg. E) 100 Pul.
- En un trueque se observó lo siguiente: por 3 círculos dan 4 triángulos por 5 triángulos dan 6 cuadrados por 20 círculos ¿Cuántos cuadrados darán?
A) 36 B) 32 C) 24 D) 30 E) 18
- En una feria escolar se observó: Por 4 cuadernos dan 10 lápices Por 9 lápices dan 3 tajadores Por 8 tajadores dan 6 plumones Por 4 plumones más dan 160 soles ¿Cuántos cuadernos darán por 150 soles?
A) 5 B) 4 C) 10 D) 6 E) 8
- En un mercado por 3 Kilos de arroz dan 5 Kilos de azúcar, de la misma manera por 8 Kilos de azúcar dan 4 Kilos de fréjoles; por 10 Kilos de fréjoles dan 2 Kilos de carne de res ¿Cuántos kilos de carne de res mas darán por 30 kilos de arroz?
A) 2 B) 4 C) 5 D) 8 E) 12
- En una feria agropecuaria por 3 patos dan 2 pollos; por 4 pollos dan 3 gallinas; por 12 gallinas dan 8 monos; si 5 monos cuestan 150 soles ¿Cuántos tengo que pagar para adquirir 5 patos?
A) 50 B) 80 C) 60 D) 65 E) 55

8. 4 estudiantes A, B, C y D juegan al billar, y en partidos bien reñidos "A" da a "B" 50 carambola a 100; "B" da a "C" 10 a 30, y "C" a "D", 20 a 50; cuando juegan "A" y "D" un partido de 100 carambolas ¿Cuántas debe dar el primero al ultimo?
- A) 80 B) 70 C) 60 D) 90 E) 98
9. En la construcción de un muro han tardado los operarios 47 días; cada 7 días importaban los jornales 756 soles, y por cada 100 soles se dieron 5 de gratificación ¿Cuánto ha costado la mano de obra?
- A) 6329,8 B) 5329,8 C) 2329,8 D) 4329,8 E) 1329,8
10. Se han cambiado 3 arrobas de maíz por 60 kilogramos de papas, 40 kg. De estas por 12 litros de aceite y 6 hectolitros de este por 80 libras de trigo. Siendo 25 soles el precio de una libra de trigo. Hallar el precio de una arroba de garbanzos.
- A) 1000 B) 2000 C) 3000 D) 5000 E) 4000