

EXAMEN DE ALGEBRA

Desarrolla los siguientes problemas.

- 1)** Zulema compro 1 kg de tallarín, una pomarola y un paquete de hot dog ¿cuánto pago en total?

- a) Pago en total S/7.50
- b) Pago en total S/8.50
- c) Pago en total S/9.00
- d) Pago en total S/10.00

Lista de precios:

tallarín 1kg S/4.00

Pomarola S/ 2.50

Hot dog S/ 2.00

- 2)** Juan compra 1kg de harina, 1kg de huevo, 1kg de azúcar y 1kg de ají amarillo ¿Cuánto gasto en total?

- a) Gasto en total S/26.00
- b) Gasto en total S/25.00
- c) Gasto en total S/24.00
- d) Gasto en total S/21.00

Lista de precios:

Harina 1kg S/ 7.00

Huevo 1 kg S/ 5.50

Azúcar 1kg S/ 5.50

Ají amarillo S/3.00

1 kg.

3) Paul ahorro S/5.50 y su hermano Paolo tiene ahorrado 3 veces más ¿Cuánto dinero tiene ahorrado Paolo?

- a) Paolo tiene ahorrado S/15.50
- b) Paolo tiene ahorrado S/16.50
- c) Paolo tiene ahorrado S/19.00
- d) Paolo tiene ahorrado S/20.00

4) Santiago compra un dinosaurio de juguete, si paga con un billete de S/ 50 soles ¿Cuánto recibe de vuelto?

- a) Recibe de vuelto S/17.50
- b) Recibe de vuelto S/16.50
- c) Recibe de vuelto S/19.00
- d) Recibe de vuelto S/20.00

Lista de precios:

Muñeca	S/44.00
Dinosaurio	S/30.00
Carro	S/ 50.00

5) Daniel compro en la librería 456 lápices y 324 borradores ¿Cuántos objetos compro en total?

- a) En total 765 objetos
- b) En total 890 objetos
- c) En total 780 objetos
- d) En total 1000 objetos

6) María tenía S/ 3 800 soles y se compra una bicicleta a S/ 3 500 soles ¿Cuántos dinero le queda?

- a) Le queda S/ 7 300
- b) Le queda S/ 650
- c) Le queda S/ 200
- d) Le queda S/ 300



7).-Sofía quiere preparar arroz con pollo compra 1 kg de pollo, 1kg de arroz, 1kg huevo y 1 kg de papa. ¿Cuántos insumos compra en total?

- a) compra en total S/ 27.90 insumos
- b) compra en total S/26.80 insumos
- c) compra en total S/27.40 insumos
- d) compra en total S/22.90 insumos

8).-Carlos compró 1 kg de azúcar, $\frac{1}{2}$ arverjitas partidas y un sillao. ¿Cuánto pagó?

- a) pagó S/9.30
- b) pagó S/7.50
- c) pagó S/8.50
- d) pagó S/9.20