

Nombre y Apellido: _____

Proporciones

¡Resolvamos!

1. Señale la proporción aritmética discreta. (4 pts.)

- a) $a - b = c - d$
- b) $a - b = b - c$
- c) $a - a = b - c$
- d) $a - b = c - c$
- e) $a - c = c - b$

¡Resolvemos!

2. Señala la proporción aritmética continua. (4 pts.)

- a) $a - b = c - d$
- b) $a - b = b - c$
- c) $a - a = b - c$
- d) $a - b = c - c$
- e) $a - b = c - a$

¡Resolvemos!

3. Señale la proporción geométrica discreta. (4 pts)

- a) $a/b = c/d$
- b) $a/b = b/c$
- c) $a/a = b/b$
- d) $a7b = c/c$
- e) $a/c = c/b$

¡Resolvemos!

4. Señale la proporción geométrica continua. (4 pts.)

- a) $a/b = c/d$
- b) $a/b = b/c$
- c) $a/a = b/c$
- d) $a/b = c/c$
- e) $a/b = c/a$

Nombre y Apellido: _____

¡Resolvemos!

5. ¿Cómo se halla la media diferencial? (4 pts.)

a) $b = \frac{a-c}{2}$

b) $b = \frac{a.c}{2}$

c) $b = \frac{a+c}{2}$

d) $b = \frac{2a+c}{2}$

e) $b = \frac{a-2c}{2}$