



QUINTO Actualment GEOMÉTRICA

Advertencia: Javascript permite la interactividad con este archivo de PDF. Para obtener una funcionalidad completa, debe utilizar un navegador de PDF compatible con Javascript. Actualmente solo esta disponible en Adobe Reader.

JUEGO DE TABLA

Selecciona una respuesta correcta para cada una de las preguntas del examen y haz click al botón Finalizar. Las respuestas se evaluarán automáticamente.





Calcula el 5^o término de una progresión geométrica , donde a_n denota el n-ésimo término, q es la razón, y s_n es la suma de los n primeros términos de la progresión.

1.
$$a_7 = 10, \ q = \frac{1}{2}$$

2.
$$s_3 = 30, \ q = -\frac{1}{2}$$

3.
$$a_1 = 2, q = 2$$

5.
$$a_3 = 1$$
, $q = 10$

 $s_2 = 20$, $a_1 = 5$

6.
$$a_1 = 2$$
, $a_3 = 3$







7.
$$q = -1$$
, $s_5 = 20$

4.

$$a_3 = 27$$
, $a_6 = 8$



