

אלגברה 14 – שברים אלגבריים

שאלות לתרגול

1. $\frac{a+b}{2a} = ?$

(1) $0.5a + 0.5b$

(2) $0.5 + 0.5b$

(3) $\frac{1+b}{2}$

(4) תשובות 1,2 ו-3 לא נכונות

2. $\frac{a-b}{b-a} = ?$

(1) 1

(2) -1

(3) 0

(4) תשובות 1,2 ו-3 לא נכונות בהכרח

3. $\frac{A}{2} + \frac{2}{A} = ?$

(1) $A^2 + 4$

(2) $\frac{A^2+4}{2A}$

(3) $\frac{(A+2)^2-4A}{2A}$

(4) תשובות 2 ו-3 נכונות

4. $\frac{a^2-2ab+b^2}{a^2+b^2} + \frac{a^2+2ab+b^2}{a^2+b^2} = ?$

(1) 1

(2) 2

(3) 3

(4) תשובות 1,2 ו-3 לא נכונות בהכרח



הוצאת
ספרים



שיעורים
פרטיים



פסיכומטרי



בגרות

$$.5 \quad \frac{x}{x} + \frac{x}{x+1} = 3$$

$$x = ?$$

$$-\frac{5}{4} \quad (1)$$

$$-0.5 \quad (2)$$

$$-2 \quad (3)$$

$$-8 \quad (4)$$

$$.6 \quad \frac{w}{i+z} = \frac{i-z}{w}$$

$$i = ?$$

$$\sqrt{w+z} \quad (1)$$

$$\sqrt{w} + \sqrt{z} \quad (2)$$

$$\sqrt{w^2 - z^2} \quad (3)$$

$$\sqrt{w^2 + z^2} \quad (4)$$

אלגברה 14 – שברים אלגבריים – תשובות סופיות

6	5	4	3	2	1	שאלה
4	3	2	4	2	4	תשובה