



$$x + y + \frac{z}{2} = 3 \quad .1$$

$$1.5x + 1.5y + z = 2$$

$$zx + zy = ?$$

$$80 \quad (4)$$

$$-80 \quad (3)$$

$$40 \quad (2)$$

$$-40 \quad (1)$$

$$a^2 + b^2 = 12 \quad .2$$

$$a - b = 6$$

$$a \cdot b = ?$$

$$-12 \quad (4)$$

$$-9 \quad (3)$$

$$-6 \quad (2)$$

$$-3 \quad (1)$$

$$x^2 \cdot y^3 = 4 \quad .3$$

$$x^3 \cdot y^2 = 8$$

$$x \cdot y = ?$$

$$2 \quad (4)$$

$$4 \quad (3)$$

$$8 \quad (2)$$

$$32 \quad (1)$$

$$b - \frac{a}{2} = 6 \quad .4$$

$$a - \frac{b}{2} = 9$$

$$a - b = ?$$

$$1 \quad (4)$$

$$2 \quad (3)$$

$$3 \quad (2)$$

$$4 \quad (1)$$

$$13^2 - 13 \cdot 2 - (11^2 + 11 \cdot 2) = ? \quad .5$$

$$11^2 - 1 \quad (4)$$

$$13^2 - 1 \quad (3)$$

$$2 \cdot 13 \cdot 11 \quad (2)$$

$$0 \quad (1)$$

$$a = b + c \quad .6$$

$$b = 72(a - c)$$

$$b = ?$$

$$\text{אף תשובה אינה נכונה} \quad (4)$$

$$50c \quad (3)$$

$$50a \quad (2)$$

$$0 \quad (1)$$
