



משולשים מיוחדים - פתרונות תרגול פסיכומטרי

| יתר | ניצב ב' | ניצב א' | |
|------------------------|------------|---------|-----------|
| 5 | 4 | 3 | 1 |
| $3\sqrt{5} \cdot b$ | 6b | 3b | 2 |
| $a \cdot \sqrt{10}$ | 3a | a | 3 |
| 5x | 4x | 3x | 4 |
| 13 | 12 | 5 | 5 |
| 15 | 12 | 9 | 6 |
| 2 | $\sqrt{3}$ | 1 | 7 |
| 10 | 8 | 6 | 8 |
| $2\sqrt{5} \cdot b$ | 4b | 2b | 9 |
| $2\sqrt{2} \cdot y$ | 2y | 2y | 10 |
| $\sqrt{244} \cdot x$ | 12x | 10x | 11 |
| $\sqrt{117}$ | 9 | 6 | 12 |
| $\sqrt{5} \cdot x^2$ | $2x^2$ | x^2 | 13 |
| $\sqrt{34} \cdot b^2$ | $5b^2$ | $3b^2$ | 14 |
| 50 | 40 | 30 | 15 |
| $\sqrt{29} \cdot a$ | 5a | 2a | 16 |
| $2\sqrt{10} \cdot y^3$ | $6y^3$ | $2y^3$ | 17 |