

Riešenia

- 1.1. 6
 - 1.2. 4
 - 1.3. 3 a 6
 - 1.4. 40, 70, 70
 - 1.5. 7
 - 1.6. 3
 - 1.7. 12-uholnik
 - 1.8. 50000
 - 1.9. nie
 - 1.10. žiadne
 - 1.11. $\frac{\alpha}{3}$
 - 1.12. $k^2 - k + 1 + 2kp + \frac{1}{2} \cdot p(p + 1)$
-
- 2.1. 7
 - 2.2. všetky nepravda
 - 2.3. 10
 - 2.4. 4
 - 2.5. 2
 - 2.6. 1 liter
 - 2.7. 6
 - 2.8. 3
 - 2.9. 22
 - 2.10. 21
 - 2.11. 7
 - 2.12. 35, 75
-
- 3.1. $\frac{ab}{4a+3b}$
 - 3.2. 27
 - 3.3. $\sqrt{3}$
 - 3.4. $\frac{3}{8}$
 - 3.5. jedine, a to 2002
 - 3.6. 38
 - 3.7. Janka – malina, Jarka – ceresna, Jozka – jahoda
 - 3.8. $\frac{2}{7}R$
 - 3.9. 57°
 - 3.10. $[31, 5]; [5, -21]; [7, 29]; [-19, 3]; [1, -1]; [11, 9]$
 - 3.11. 200
 - 3.12. $(n + 3)3^{n-1}$