ALGEBRAICKÉ VÝRAZY

1. a) 5a/8 b) 3b2 c) c(c+1)
2. 5/4; -2
3. 3/c
4. a3/8
5. 6d2
6. 2/m
7. n2/12
8. 30t2
9. (n-1)/n
10. 16x
11. 1
12. x ≠ 6
13. E
14. (n+2)/(4n)
15. C D B
16. 9x4 – 72x2 + 144
17. 3(y-2)(y+2)
18. N A A A
19. C
20. x202
21. (2-a)/3
22. (6x-5)/3
23. (2a-1)/a
24. A C D
25. (5x-3y2) (5x+3y2)
26. (2a-1)/4
27. y6 – 6y4 + 12y2 – 8
28. -2
29. 8(3+n)=24+8n
30. 12a2 – 12a3 + 3a4
31. 2n/(2n-1)
32. (x+8)2
33. 1/(a+1)
34. K={-2/3}, x≠-1; x≠1
35. 2 + 7/(x-1)
36. 6n5; 5y8
37. 9-6a+a2
38. 
39. 2
40. (6n-1)/(9+n)
41. A
42. y300/2100
43. (324-36x2+x4)/(36x2)
44. 3/(3-a)
45. (8x2/9)-2x
46. 1/3a2
47. 3100
48. 9-x; (-∞; 9>
49. a/(a+2)
50. 3/2
51. a250
52. 5a/(5+a)
53. 5n/16
54. 4a7
55. -8/a