

1) a

2) c

3) d

4) b

5) c

6) $\frac{q^9}{p}$

7) $\frac{16y^{12}}{x^8}$

8) $\frac{-8s^{21}}{t^{33}}$

9) $\frac{16r^{10}}{9s^2}$

10) $\frac{x^5 z^8}{y^{14}}$

11) $\frac{x^8}{z^8 y^2}$

12) 1

13) $\frac{32 a^{15}}{c^{15} b^{10}}$

14) $3g^3 h^6$

15) $\frac{\pi p^7 r^8}{4}$

16) $\frac{25\pi x^5 y^5}{6}$

17) $4y^2$

18) $ab^2 c \sqrt[5]{4 a^3 b^4}$

19) $\frac{x \sqrt[3]{y}}{y^3}$

20) $\frac{\sqrt[3]{6a b^2 c^2}}{2 b^2 c}$

21) $4x^2 y^3 \sqrt[4]{4x}$

22) $3xy^2 z^4 \sqrt{5y}$

23) $2(y + x)$

24) $3xy^2$

25) $5rs^3 t^2 \sqrt[3]{rt}$

26) $5f \sqrt[3]{f^2 g^2}$

27) $2x$

28) $2 \sqrt[3]{6}$

29) $3x^6 y^5 \sqrt{2y}$

30) $10 \sqrt[3]{3} - 4 \sqrt[3]{9}$

31) $3x + 14\sqrt{5x} - 25$

32) $3xy$

33) $\frac{2}{3}\sqrt{2} - \frac{2}{3}$

34) $\frac{8-8\sqrt{x}-2x\sqrt{x}+2x^2}{4-4x}$

35) $6 + 16\sqrt{2}$

36) 9

37) 20

38) -8

39) 5

40) 8

41) -78

42) \emptyset

43) 5

44) $2\sqrt{2} + 1$

45) a^3

46) 2.1



منتديات

صقر الجنوب
التعليمية