

- 16..... 18. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 16..... 19. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 16..... 20. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 17..... 21. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

٢٠٠٩

٢٠٠٩

- 17..... 22. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

٢٠٠٩

٢٠٠٩

- 18..... 23. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 18..... 24. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 18..... 25. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 19..... 26. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 19..... 27. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 20..... 28. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

٢٠٠٩

٢٠٠٩

- 21..... 29. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 22..... 30. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

٢٠٠٩

٢٠٠٩

- 23..... 31. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 24..... 32. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 24..... 33. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 25..... 34. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

٢٠٠٩

٢٠٠٩

- 25..... 35. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 26..... 36. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 26..... 37. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

٢٠٠٩

٢٠٠٩

- 27..... 38. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 27..... 39. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

٢٠٠٩

٢٠٠٩

- 29..... 40. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
- 29..... 41. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(٢) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(٣) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(٤) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(٥) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(٦) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(٧) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(٨) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(٩) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

5. ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
 ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

49 : 49

49 : 49

49 : 49

6.

(1) 49 : 49

(2) 49 : 49

(3) 49 : 49

(4) 49 : 49

(5) 49 : 49

(6) 49 : 49

(7) 49 : 49

49 : 49

7.

(1) 49 : 49

(2) 49 : 49

(3) 49 : 49

(4) 49 : 49

(5) 49 : 49

(6) 49 : 49

(7) 49 : 49

(8) 49 : 49

(9) 49 : 49

(1) 256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

256: 256 256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

(2) 256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

(3) 256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

(4) 256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

256: 256 256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

(5) 256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

256: 256 256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

(6) 256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

256: 256 256: 256 256: 256

(س) 256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

256: 256 256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

(س) 256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

(س) 256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

256: 256 256: 256 256: 256 256: 256 256: 256

٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

12.

٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

(١) ٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

(٢) ٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

(1) ٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

(2) ٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

(3) ٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

(٣) ٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

13.

٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

(١) ٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

(٢) ٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

(٣) ٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

(٤) ٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

(٥) ٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

٢٠٠٠: ٢٠٠٠
٢٠٠٠: ٢٠٠٠

256 : 256

(256 : 256)

256 : 256

256 : 256

256 : 256

256 : 256

256 : 256

(256 : 256)

256 : 256

(256 : 256)

256 : 256

(256 : 256)

256 : 256

(256 : 256)

256 : 256

1. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 2. $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ $\frac{d}{dx} x^{-3} = -3x^{-4} = -\frac{3}{x^4}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^3} = -\frac{3}{x^4}$
 3. $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$ $\frac{d}{dx} x^{-4} = -4x^{-5} = -\frac{4}{x^5}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^4} = -\frac{4}{x^5}$
 4. $\frac{1}{x^5} = x^{-5}$ $\frac{d}{dx} x^{-5} = -5x^{-6} = -\frac{5}{x^6}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^5} = -\frac{5}{x^6}$

21. $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^3} = -\frac{3}{x^4}$

21.

1. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 2. $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ $\frac{d}{dx} x^{-3} = -3x^{-4} = -\frac{3}{x^4}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^3} = -\frac{3}{x^4}$
 3. $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$ $\frac{d}{dx} x^{-4} = -4x^{-5} = -\frac{4}{x^5}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^4} = -\frac{4}{x^5}$
 4. $\frac{1}{x^5} = x^{-5}$ $\frac{d}{dx} x^{-5} = -5x^{-6} = -\frac{5}{x^6}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^5} = -\frac{5}{x^6}$

2007 : 2007

2007 : 2007

1. $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^2} = -\frac{2}{x^3}$
 2. $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$ $\frac{d}{dx} x^{-3} = -3x^{-4} = -\frac{3}{x^4}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^3} = -\frac{3}{x^4}$
 3. $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$ $\frac{d}{dx} x^{-4} = -4x^{-5} = -\frac{4}{x^5}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^4} = -\frac{4}{x^5}$
 4. $\frac{1}{x^5} = x^{-5}$ $\frac{d}{dx} x^{-5} = -5x^{-6} = -\frac{5}{x^6}$
 $\frac{d}{dx} \frac{1}{x^5} = -\frac{5}{x^6}$

2008

2008

23. 2008 : 2008
 2008 : 2008
 2008 : 2008
 2008 : 2008

24. 2008 : 2008
 2008 : 2008
 2008 : 2008
 2008 : 2008

(a) 2008 : 2008
 2008 : 2008

(b) 2008 : 2008
 2008 : 2008

(c) 2008 : 2008
 2008 : 2008

(d) 2008 : 2008
 2008 : 2008

(e) 2008 : 2008
 2008 : 2008

(f) 2008 : 2008
 2008 : 2008

(g) 2008 : 2008
 2008 : 2008

(h) 2008 : 2008
 2008 : 2008

25. 2008 : 2008
 2008 : 2008
 2008 : 2008
 2008 : 2008

(a) 2008 : 2008
 2008 : 2008

(b) 2008 : 2008
 2008 : 2008

(c) 2008 : 2008
 2008 : 2008

(d) 2008 : 2008
 2008 : 2008

49 : 49

(س) 7/2010

28

(1)

(2)

(3)

(4)

(س)

٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(س) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(1) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(2) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(3) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(4) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(5) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(س) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

٢٠٠٩ : ٢٠٠٩ 30 (س)

٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(س) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

(س) ٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

٢٠٠٩ : ٢٠٠٩
٢٠٠٩ : ٢٠٠٩

49 : 49

49 : 49

49 : 49

49 : 49

(49) 49 : 49

(49) 49 : 49

(49) 49 : 49

49 : 49

(49) 49 : 49

(49) 49 : 49

(49) 49 : 49

49 : 49
 49 : 49
 49 : 49

(49) 49 : 49
 49 : 49
 49 : 49

(49) 49 : 49
 49 : 49
 49 : 49

(49) 49 : 49
 49 : 49
 49 : 49

(49) 49 : 49
 49 : 49
 49 : 49

(49) 49 : 49
 49 : 49
 49 : 49

(49) 49 : 49
 49 : 49
 49 : 49

(49) 49 : 49
 49 : 49
 49 : 49

(49) 49 : 49
 49 : 49
 49 : 49

44: 44

(1) 44: 44
... 43 ...

(2) ...

(1) ...

...

(2) ...

...

(3) ...

...

(4) ...

(3) ...

...

...

(4) ...

...

(5) ...

...

...

(1) 45: 45

45: 45

...

...

...

...

49 : 49

(1) 49 : 49

(2) 49 : 49

(3) 49 : 49

(4) 49 : 49

(5) 49 : 49

(1) 49 : 49

(2) 49 : 49

49 : 49

49: 49
 49: 49
 49: 49

(3) 49: 49
 49: 49
 49: 49
 49: 49

49: 49

49: 49

49: 49 (49) 49: 49
 49: 49
 49: 49

(1) 49: 49
 49: 49
 49: 49

(2) 49: 49
 49: 49
 49: 49

(3) 49: 49
 49: 49
 (1) 49: 49
 49: 49

(9) 49 : 49

49 : 49

(10) 49 : 49

(11) 49 : 49

49 : 49

49 : 49

49 : 49

56 49 : 49

49 : 49

49 : 49

49 : 49

(1) 49 : 49

49 : 49

49 : 49

49 : 49

49 : 49

49 : 49

(2) 49 : 49

49 : 49

49 : 49

49 : 49

49 : 49

49 : 49

49 : 49

49 : 49

49 : 49

(2) "X" is a ...
 ...
 ...

(1) "Y" is a ...
 ...