

**विनायक**

- 1) 3-अक्षर का एक शब्द है।
- 2) 10-अक्षर का एक शब्द है।
- 3) 15-अक्षर का एक शब्द है।
- 4) 20-अक्षर का एक शब्द है।

यदि हम इन शब्दों को ध्यान से पढ़ें तो हमें एक ही शब्द मिलेगा। वह शब्द है 'विनायक'। यह शब्द 10-अक्षर का है।

**विनायक**

विनायक का अर्थ है 'विनाशकर्ता'। यह शब्द अक्सर धार्मिक ग्रंथों में प्रयोग होता है।

**विनायक**

विनायक का अर्थ है 'विनाशकर्ता'। यह शब्द अक्सर धार्मिक ग्रंथों में प्रयोग होता है।

**विनायक**

विनायक का अर्थ है 'विनाशकर्ता'। यह शब्द अक्सर धार्मिक ग्रंथों में प्रयोग होता है।

**विनायक**

- 1. विनायक का अर्थ है 'विनाशकर्ता'।
- 2. यह शब्द अक्सर धार्मिक ग्रंथों में प्रयोग होता है।
- 3. विनायक का अर्थ है 'विनाशकर्ता'।
- 4. यह शब्द अक्सर धार्मिक ग्रंथों में प्रयोग होता है।
- 5. विनायक का अर्थ है 'विनाशकर्ता'।
- 6. यह शब्द अक्सर धार्मिक ग्रंथों में प्रयोग होता है।
- 7. विनायक का अर्थ है 'विनाशकर्ता'।
- 8. यह शब्द अक्सर धार्मिक ग्रंथों में प्रयोग होता है।

**विनायक**

- 1. विनायक का अर्थ है 'विनाशकर्ता'।
- 2. यह शब्द अक्सर धार्मिक ग्रंथों में प्रयोग होता है।

**विनायक**

विनायक का अर्थ है 'विनाशकर्ता'। यह शब्द अक्सर धार्मिक ग्रंथों में प्रयोग होता है।

**विनायक**

विनायक का अर्थ है 'विनाशकर्ता'। यह शब्द अक्सर धार्मिक ग्रंथों में प्रयोग होता है।

**विनायक**

विनायक का अर्थ है 'विनाशकर्ता'। यह शब्द अक्सर धार्मिक ग्रंथों में प्रयोग होता है।



उत्तर 1.10 -

1.  $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$  है।  
 2.  $\frac{1}{x^3} = x^{-3}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-3} = -3x^{-4} = -\frac{3}{x^4}$  है।  
 3.  $\frac{1}{x^4} = x^{-4}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-4} = -4x^{-5} = -\frac{4}{x^5}$  है।  
 4.  $\frac{1}{x^5} = x^{-5}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-5} = -5x^{-6} = -\frac{5}{x^6}$  है।  
 5.  $\frac{1}{x^6} = x^{-6}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-6} = -6x^{-7} = -\frac{6}{x^7}$  है।  
 6.  $\frac{1}{x^7} = x^{-7}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-7} = -7x^{-8} = -\frac{7}{x^8}$  है।  
 7.  $\frac{1}{x^8} = x^{-8}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-8} = -8x^{-9} = -\frac{8}{x^9}$  है।  
 8.  $\frac{1}{x^9} = x^{-9}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-9} = -9x^{-10} = -\frac{9}{x^{10}}$  है।  
 9.  $\frac{1}{x^{10}} = x^{-10}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-10} = -10x^{-11} = -\frac{10}{x^{11}}$  है।  
 10.  $\frac{1}{x^{11}} = x^{-11}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-11} = -11x^{-12} = -\frac{11}{x^{12}}$  है।  
 11.  $\frac{1}{x^{12}} = x^{-12}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-12} = -12x^{-13} = -\frac{12}{x^{13}}$  है।  
 12.  $\frac{1}{x^{13}} = x^{-13}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-13} = -13x^{-14} = -\frac{13}{x^{14}}$  है।  
 13.  $\frac{1}{x^{14}} = x^{-14}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-14} = -14x^{-15} = -\frac{14}{x^{15}}$  है।  
 14.  $\frac{1}{x^{15}} = x^{-15}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-15} = -15x^{-16} = -\frac{15}{x^{16}}$  है।  
 15.  $\frac{1}{x^{16}} = x^{-16}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-16} = -16x^{-17} = -\frac{16}{x^{17}}$  है।  
 16.  $\frac{1}{x^{17}} = x^{-17}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-17} = -17x^{-18} = -\frac{17}{x^{18}}$  है।  
 17.  $\frac{1}{x^{18}} = x^{-18}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-18} = -18x^{-19} = -\frac{18}{x^{19}}$  है।  
 18.  $\frac{1}{x^{19}} = x^{-19}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-19} = -19x^{-20} = -\frac{19}{x^{20}}$  है।  
 19.  $\frac{1}{x^{20}} = x^{-20}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-20} = -20x^{-21} = -\frac{20}{x^{21}}$  है।  
 20.  $\frac{1}{x^{21}} = x^{-21}$  का अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{-21} = -21x^{-22} = -\frac{21}{x^{22}}$  है।

उत्तर 1.11

1. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^2 = 2x$  है।  
 2. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^3 = 3x^2$  है।  
 3. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^4 = 4x^3$  है।  
 4. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^5 = 5x^4$  है।  
 5. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^6 = 6x^5$  है।  
 6. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^7 = 7x^6$  है।  
 7. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^8 = 8x^7$  है।  
 8. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^9 = 9x^8$  है।  
 9. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{10} = 10x^9$  है।  
 10. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{11} = 11x^{10}$  है।  
 11. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{12} = 12x^{11}$  है।  
 12. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{13} = 13x^{12}$  है।  
 13. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{14} = 14x^{13}$  है।  
 14. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{15} = 15x^{14}$  है।  
 15. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{16} = 16x^{15}$  है।  
 16. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{17} = 17x^{16}$  है।  
 17. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{18} = 18x^{17}$  है।  
 18. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{19} = 19x^{18}$  है।  
 19. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{20} = 20x^{19}$  है।  
 20. अवकलन  $\frac{d}{dx} x^{21} = 21x^{20}$  है।



10) संज्ञा का अर्थ है व्यक्तिगत या सामूहिक -

जो व्यक्ति या वस्तु को संदर्भित करता है। यह व्यक्तिगत या सामूहिक हो सकता है।

11) संज्ञा का अर्थ है -

... जो व्यक्ति या वस्तु को संदर्भित करता है। यह व्यक्तिगत या सामूहिक हो सकता है।

12) संज्ञा का अर्थ है व्यक्तिगत या सामूहिक -

जो व्यक्ति या वस्तु को संदर्भित करता है। यह व्यक्तिगत या सामूहिक हो सकता है।

13) संज्ञा का अर्थ है व्यक्तिगत या सामूहिक -

जो व्यक्ति या वस्तु को संदर्भित करता है। यह व्यक्तिगत या सामूहिक हो सकता है।

14) संज्ञा का अर्थ है -

- 1. व्यक्तिगत
- 2. सामूहिक
- 3. व्यक्तिगत
- 4. सामूहिक
- 5. व्यक्तिगत

15) संज्ञा का अर्थ है व्यक्तिगत या सामूहिक -

जो व्यक्ति या वस्तु को संदर्भित करता है। यह व्यक्तिगत या सामूहिक हो सकता है।

16) संज्ञा का अर्थ है -

17) संज्ञा का अर्थ है -

- 1. व्यक्तिगत
- 2. सामूहिक
- 3. व्यक्तिगत