

مَرْسُومُهُ: (IUL)160-CS/1/2026/35

جاء ج ع

[illegible]

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

[illegible][illegible][illegible]

24. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{6}$ $\frac{1}{4} \times \frac{1}{5} = \frac{1}{20}$ $\frac{1}{6} \times \frac{1}{7} = \frac{1}{42}$ $\frac{1}{8} \times \frac{1}{9} = \frac{1}{72}$ $\frac{1}{10} \times \frac{1}{11} = \frac{1}{110}$

[illegible]

26. اَوْدُوْمُرْ سَرْمُجَ رِ دِي اَسْرَدَارِ دِسْوَايِ نَمُوْس.

27. دینار دے خرچو لاسو موئے، برحقو لاسو موئے، کجیو کسریو دینار دے لاسو موئے، دینار دے
 باخو دینار دے لاسو موئے، دینار دے لاسو موئے، دینار دے لاسو موئے، دینار دے لاسو موئے، دینار دے
 دینار دے لاسو موئے، دینار دے لاسو موئے، دینار دے لاسو موئے، دینار دے لاسو موئے، دینار دے

[illegible]

د سروکار

2. دځو د ولسوالۍ د ژوند په غورځنگونو کې د ټولو سيمه ايزو کليو او ولسواليو له خوا د 7 نويو 8 ټولگرو پر سرچينو پرمختلونکي دي، د دې د ولسواليو غورځنگونه هم
4 نارينه څارنې د ولسواليو مېرمنو ته ورکوي.

تاریخ و سیرت حضرت محمد مصطفیٰ

- [illegible]

دَکُورُی سَوَہِی مَہِی:

- [illegible]

[illegible][illegible]

در هر روز یک بار و در هر بار یک بار:

$\frac{1}{x^2} = x^{-2}$

