



1.  $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$  (differentiate)

$\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3}$

$= -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

$= -\frac{2}{x^3}$

$= -\frac{2}{x^3}$

ea ga e (S I 13).  
A  
(S I F. 4. S I  
7). D. ea ga e  
H.  
(1. S I  
7). N. 71  
F. e che i.  
F. e che i. 78 D.



... ( ... )  
... S ... I ... F ... 1 3). H ...

... F ...

... MS ...  
... (F ... 1B) ...

... S ...  
... D ...

... H ...

... H ...

... F ...

... L ...

... O ...

... L ...

... H ...

... H ...

... H ...

... H ...

... H ...

... H ...

... H ...

... H ...

... H ...

... H ...

... H ...

... H ...

... H ...