

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ



ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆ
ಬೆಂಗಳೂರು

ಕರ್ನಾಟಕ
ಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆ
ಬೆಂಗಳೂರು

2020 ಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆ

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆ

1. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆಯ ಸೇವೆಗೆ:

.....

2. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆಯ ಸೇವೆಗೆ:

.....

.....

.....

.....

3. ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಶಿಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆಯ ಸೇವೆಗೆ:

.....

.....

.....

.....

(ಇಲ್ಲಿಂದ ಮುಂದುವರಿಯುವುದಿಲ್ಲ)

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

.....
.....
.....

(Answer: $-\frac{2}{x^3}$)

5. $\frac{d}{dx} \ln(x) = \frac{1}{x}$

.....
.....
.....

(Answer: $\frac{1}{x}$)

6. $\frac{d}{dx} e^x = e^x$

.....
.....
.....

(Answer: e^x)

7. $\frac{d}{dx} \sin(x) = \cos(x)$

.....
.....
.....

(Answer: $\cos(x)$)

