

## ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಡಿಪ್ಲೋಮಾ ಪದವಿ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳು

ಡಿಸೆಂಬರ್ 2017

(ದೂರ ಶಿಕ್ಷಣ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ)

ಕನ್ನಡ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್

ಪತ್ರಿಕೆ - 1 : ಕೆ.ಸಿ.ಎ 110: ಗಣಕ ಮತ್ತು ಅದರ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

ಅವಧಿ - 3 ಗಂಟೆ

[ಅಂಕಗಳು: 80

### ವಿಭಾಗ - ಎ

ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

5 X 10 = 50 Marks

1. ಗಣಕಯಂತ್ರದ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳ ಸ್ಥೂಲ ಪರಿಚಯ ಮಾಡಿರಿ.
2. MS - DOS ಮತ್ತು MS - Windows ಗೆ ಇರುವ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡಿ.
3. Windows ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಫೈಲ್ ಮೆನುವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
4. ಗಣಕಯಂತ್ರ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳನ್ನು ರೇಖಾಚಿತ್ರದ ಸಹಿತ ವಿವರಿಸಿ.
5. ಗಣಕಯಂತ್ರದ ವಿವಿಧ ಪೀಳಿಗೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
6. UNIX ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
7. Windows Start Bar ದಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ Menu ಗಳು ಹಾಗೂ ವಿವಿಧ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
8. ಈ ಕೆಳಕಂಡವುಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ:
 

a) ಕ್ಯಾಲ್ಕುಲೇಟರ್	b) ಅಂತರ್ಜಾಲದ ಸೌಲಭ್ಯಗಳು
c) ಅಕ್ಷರ ಶೈಲಿಗಳು	d) ಮೌಸ್

### ವಿಭಾಗ - ಬಿ

ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿ:

5x 6 = 30 Marks

1. MS Excel ನಲ್ಲಿ File ಮೆನುವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
2. Paint application ನಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವ ವಿವಿಧ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
3. Word pad ನ ವಿಶೇಷತೆಗಳೇನು? ಹಾಗೂ ಅದರಲ್ಲಿರುವ ಯಾವುದಾದರೊಂದು ಮೆನುವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
4. MS Excel ನಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಗಣಿತ ಶಾಸ್ತ್ರಕ್ರಮಸಾರವಾಗಿರುವ ಫಂಕ್ಷನ್‌ಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Contd.....2

5. ವಿವಿಧ ರಿತಿಯ ಮುದ್ರಕ (Printer) ಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ
6. Windows Explore ನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
7. ನುಡಿ 3.0ವನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
8. MS - DOS ನ DIR ಆದೇಶವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ

\* \* \* \* \*

\*

## ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಡಿಪ್ಲೋಮಾ ಪದವಿ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳು

ಡಿಸೆಂಬರ್ 2017

(ದೂರ ಶಿಕ್ಷಣ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ)

ಕನ್ನಡ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್

ಪತ್ರಿಕೆ - II : ಕೆ.ಸಿ.ಎ 120: ಎಂ. ಎಸ್. ಆಫೀಸ್ - ಅಂತರ್ಜಾಲ

ಅವಧಿ - 3 ಗಂಟೆ.]

[ಅಂಕಗಳು: 80

## ವಿಭಾಗ - ಎ

ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

5 X 10 = 50 Marks

1. ಎಂ.ಎಸ್ ವರ್ಡ್‌ನಲ್ಲಿ File ಮೆನು ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
2. ಎಂ.ಎಸ್. ವರ್ಡ್‌ನ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
3. ಎಂ.ಎಸ್. ಆಫೀಸ್‌ನ ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ. ಎಂ.ಎಸ್. ಆಫೀಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಯಾವ ರೀತಿಯ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ದಾಖಲಿಸಬಹುದು.
4. ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಕೋಷ್ಟಕವನ್ನು ಎಂ.ಎಸ್. ವರ್ಡ್‌ನಲ್ಲಿ ರಚಿಸುವ ವಿಧಾನವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

SL.No	USN	Name

5. ಎಂ.ಎಸ್. ಎಕ್ಸ್‌ಲೆನ್ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
6. ಎಂ.ಎಸ್. ಎಕ್ಸ್‌ಲೆನ್‌ನಲ್ಲಿ ಚಾರ್ಟ್‌ಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸುವ ಬಗೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
7. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.
  - a) GMAIL
  - b) ಅಂತರ್ಜಾಲದಲ್ಲಿ ವ್ಯಾಪಾರ ವಹಿವಾಟು
8. ಪಾಸ್‌ವರ್ಡ್ ರಚಿಸಲು ಇರುವ ನಿಯಮಾವಳಿ ಮತ್ತು ಅದರ ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಕುರಿತು ವಿವರಿಸಿ.

Contd.....2

## ವಿಭಾಗ - ಬಿ

ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿ:

5x 6 = 30 Marks

1. ಎಂ.ಎಸ್. ವರ್ಡ್‌ನ ಪರದೆಯನ್ನು ವಿಸ್ತಾರವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ. ಮತ್ತು ಮೆನುವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
2. ಎಂ.ಎಸ್. ವರ್ಡ್‌ನ Mail Merge ಅನ್ನು ಕುರಿತು ವಿವರಿಸಿ
3. ಎಂ.ಎಸ್. ಆಫೀಸ್‌ನ ಸಹಾಯಕನ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
4. ಅಂತರ್ಜಾಲದ ನಿಯಮಾವಳಿಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
5. ಎಂ.ಎಸ್. ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಪ್ರೆಸೆಂಟೇಷನ್ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ತಯಾರಿಸಬಹುದು ವಿವರಿಸಿ.
6. ಅಂತರ್ಜಾಲದಲ್ಲಿ ಭಾಷಾಂತರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ ಹಾಗೂ ಉಪಯುಕ್ತ ಅಂತರ್ಜಾಲ ತಾಣಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
7. ಎಂ.ಎಸ್ ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ಗೆ ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ಅನಿಮೇಷನ್ ಎಫೆಕ್ಟ್‌ಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಬರೆಯಿರಿ.
8. ಎಂ.ಎಸ್. ಎಕ್ಸೆಲ್‌ನಲ್ಲಿ ದತ್ತವನ್ನು ಊರ್ಜಿತಗೊಳಿಸುವಿಕೆ (ಡೇಟಾ ವ್ಯಾಲಿಡೇಷನ್) ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.

\* \* \* \* \*

## ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಡಿಪ್ಲೋಮಾ ಪದವಿ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳು

ಡಿಸೆಂಬರ್ 2017

(ದೂರ ಶಿಕ್ಷಣ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ)

ಕನ್ನಡ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್

ಪತ್ರಿಕೆ - III : ಕೆ.ಸಿ.ಎ 130: ಗಣಕಗಳಲ್ಲಿ ಕನ್ನಡ

ಅವಧಿ 3 ಗಂಟೆ]

[ಅಂಕಗಳು: 80

### ವಿಭಾಗ - ಎ

ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

5 X 10 = 50 Marks

1. ಗಣಕಗಳಲ್ಲಿ ಕನ್ನಡವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದರಿಂದ ಆಗುವ ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
2. ನುಡಿಲಿಪಿ ತಂತ್ರಾಂಶದಲ್ಲಿ ಸಂಪಾದನೆ ಮೆನು ಮತ್ತು ವಿನ್ಯಾಸ ಮೆನುಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
3. ಬರಹದಲ್ಲಿನ ಉಪಕರಣ Default Settings ಉಪಕರಣ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
4. ಎಂ. ಎಸ್. ಪವರ್ ಪಾಯಿಂಟ್‌ನಲ್ಲಿ ಕನ್ನಡ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ದಾಖಲಿಸುವ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
5. ಕನ್ನಡ ಲಿಪಿ ತಂತ್ರಾಂಶಗಳಿಗೆ ಶಿಷ್ಟತೆಯ ಚೌಕಟ್ಟು ಏನು? ಏಕೆ? ವಿವರಿಸಿ.
6. ಬಹು ಮಾಧ್ಯಮ ತಂತ್ರಾಂಶಗಳಲ್ಲಿ ಕನ್ನಡದ ಬಳಕೆ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
7. ಬರಹ 4.0 ತಂತ್ರಾಂಶದ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
8. ಕನ್ನಡದ ಶಿಷ್ಟತೆ ಮತ್ತು ಏಕರೂಪತೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

### ವಿಭಾಗ - ಬಿ

ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿ:

5x 6 = 30 Marks

1. ವಿವಿಧ ಕನ್ನಡ ತಂತ್ರಾಂಶಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸುವುದರಿಂದ ಆಗುವ ಅನುಕೂಲಗಳು ಮತ್ತು ಅನಾನುಕೂಲತೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
2. ನುಡಿ ತಂತ್ರಾಂಶದ ಕೀಲಿ ಮಣೆ ವಿನ್ಯಾಸವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
3. ನುಡಿ ಲಿಪಿ ಮೂಡಿಕೆಗಳ (ASCII, KSCII, ISCH ಮತ್ತು UNICODE) ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ
4. ನುಡಿ ತಂತ್ರಾಂಶದಲ್ಲಿ ಕಡತ ಮೆನು ಹಾಗೂ ಮೆನು ಆಯ್ಕೆ ಮೆನುವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
5. ಎಂ.ಎಸ್. ಆಫಿಸ್‌ನಲ್ಲಿ ನುಡಿಯ ಬಳಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
6. ಬರಹ ಕನ್ನಡ ತಂತ್ರಾಂಶದ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
7. ನುಡಿಲಿಪಿ ತಂತ್ರಾಂಶದ ವಿಶೇಷತೆ, ಬಳಕೆ ಮತ್ತು ಉಪಯುಕ್ತತೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
8. ಗಣಕದಲ್ಲಿ ಕನ್ನಡದ ಬಳಕೆಯ ಇತಿಹಾಸ, ಇದರಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ಸಾಧನೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.

\*\*\*\*\*

## ಸ್ನಾತಕೋತ್ತರ ಡಿಪ್ಲೋಮಾ ಪದವಿ ಪರೀಕ್ಷೆಗಳು

ಡಿಸೆಂಬರ್ 2017

(ದೂರ ಶಿಕ್ಷಣ ನಿರ್ದೇಶನಾಲಯ)

ಕನ್ನಡ ಕಂಪ್ಯೂಟರ್

ಪತ್ರಿಕೆ - 4 : ಕೆ.ಸಿ.ಎ 140: ಮ್ಯಾಕ್ರೋಮೀಡಿಯಾ ಫ್ಲಾಶ್ ಎಂ. ಎಕ್ಸ್ - 2004

ಅವಧಿ - 3 ಗಂಟೆ

[ಅಂಕಗಳು: 80

### ವಿಭಾಗ - ಎ

ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

5 X 10 = 50 Marks

1. ಫ್ಲಾಶ್‌ನ ಪ್ರಮುಖ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
2. ಫ್ಲಾಶ್‌ನ ಆರಂಭಿಕ ತೆರೆಯ ಬಳಕೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
3. ಫ್ಲಾಶ್ ಚಲನಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ವೀಡಿಯೋಗೆ ರೂಪಾಂತರಿಸುವ ಬಗೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
4. ಫ್ಲಾಶ್ ತಂತ್ರಾಂಶದಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಚಿಹ್ನೆಗಳು (Symbols) ಚಿಹ್ನೆಪ್ರಭೇದಗಳನ್ನು (Instances) ವಿವರಿಸಿ.
5. ಭಂಡಾರ ಎಂದರೇನು? ವಿವರಿಸಿ.
6. ಫ್ಲಾಶ್‌ನಲ್ಲಿ ಪಠ್ಯವನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವ ವಿವಿಧ ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
7. ಫ್ಲಾಶ್‌ನಲ್ಲಿ ವಿಡಿಯೋ ಅಳವಡಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
8. ಫ್ಲಾಶ್‌ನಲ್ಲಿ ಚಲನಚಿತ್ರಗಳನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲು ಕಾರಣಗಳೇನು?

### ವಿಭಾಗ - ಬಿ

ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದಕ್ಕೆ ಉತ್ತರಿಸಿ:

5x 6 = 30 Marks

1. ಫ್ಲಾಶ್‌ನಲ್ಲಿ ಮೊದಲ ಐದು ಸಾಧಾರಣ ಕ್ರಿಯೆಗಳು ಮತ್ತು ಘಟನೆ ನಿಯಂತ್ರಕಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
2. ಜಾಲತಾಣ ವಿನ್ಯಾಸದಲ್ಲಿ ಫ್ಲಾಶ್‌ನ ಅವಶ್ಯಕತೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿ. ಇದರ ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
3. ಸಮಯ ರೇಖೆಯ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ಚಿತ್ರ ಸಂಚಲನೆಗೆ ಬಳಸುವ ಬಗೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
4. ಚಿತ್ರ ರಚನಾ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
5. ಫ್ಲಾಶ್‌ನಲ್ಲಿ ಬಣ್ಣಪಟಲದ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
6. ಫ್ಲಾಶ್‌ನಲ್ಲಿ ಚಿತ್ರ ಸಂಚಾಲನೆ ಹಾಗೂ ಪರಿಣಾಮಗಳ ತಯಾರಿಕೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
7. ಫ್ಲಾಶ್‌ನಲ್ಲಿ ನಿರಪೇಕ್ಷ ಮತ್ತು ಸಾಪೇಕ್ಷ ಸ್ಥಿತಿಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
8. ಜಾಲ ಪುಟದಲ್ಲಿ ಫ್ಲಾಶ್ ವಿವರಗಳ ಜೋಡಣೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

\*\*\*\*\*