



24CMLGKA3L/24BBLGKA3L

3 ನೇ ಸೆಮಿಸ್ಟರ್ ಬಿ.ಕಾಂ./ಬಿ.ಬಿ.ಎ./ಬಿ.ಕಾಂ.(ಬಿ.ಎಫ್.ಎಸ್.ಐ.)/ಬಿ.ಕಾಂ.(ಲಾಜಿಸ್ಟಿಕ್) (SEP)

(Regular) ಪದವಿ ಪರೀಕ್ಷೆ, ಡಿಸೆಂಬರ್ 2025/ಜನವರಿ 2026

ಬೇಸಿಕ್ ಕನ್ನಡ (ಸಾಮಾನ್ಯ ಕನ್ನಡ)

ಪೇಪರ್ - 03 : ವಾಣಿಜ್ಯ ಸೌರಭ - 2

ಸಮಯ : 3 ಗಂಟೆಗಳು

ಗರಿಷ್ಠಾಂಕಗಳು : 80

ಸೂಚನೆ : ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಬರಹದ ಶುದ್ಧಿಗೆ ಗಮನ ಕೊಡಲಾಗುವುದು.

I. ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(10×1=10)

- ದ. ರಾ. ಬೇಂದ್ರೆಯವರ ಕಾವ್ಯನಾಮವೇನು ?
- ಸಂತ ಶಿಶುನಾಳ ಶರೀಫರ ಗುರುವಿನ ಹೆಸರೇನು ?
- ಆಯ್ದಕ್ಕಿ ಮಾರಯ್ಯನವರ ವಚನಗಳ ಅಂಕಿತನಾಮವೇನು ?
- 'ಪುಲಿಗೆರೆ' ಯ ಆಧುನಿಕ ಹೆಸರು ಯಾವುದು ?
- ಕನ್ನಡದ 'ಶಕ್ತಿಕವಿ' ಎಂದು ಯಾರನ್ನು ಕರೆಯುತ್ತಾರೆ ?
- ಅನುಪಮ ನಿರಂಜನರ ಜನ್ಮಸ್ಥಳ ಯಾವುದು ?
- 'ಗರತಿಯ ಹಾಡು' ತ್ರಿಪದಿಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದವರು ಯಾರು ?
- ಜಾಗತೀಕರಣಕ್ಕೆ ಮಹಿಳೆಯರ ಪ್ರತಿಕ್ರಿಯೆ ಈ ಲೇಖನ ಬರೆದ ಲೇಖಕಿ ಹೆಸರನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- ಪೂರ್ಣ ವಿರಾಮ ಚಿಹ್ನೆಯನ್ನು ಎಲ್ಲಿ ಬಳಸುತ್ತಾರೆ ?
- ರಂಗನಟಿಯರು ಕವನ ಬರೆದ ಕವಿಯ ಹೆಸರೇನು ?

II. ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಭಾವ ಸೌಂದರ್ಯ/ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

(4×5=20)

- ಭೃಂಗದ ಬೆನ್ನೇರಿ ಬಂತು ಕಲ್ಪನಾವಿಲಾಸ ಕವನದ ಸ್ವಾರಸ್ಯವನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
- 'ತಾಯಿಗೆ' ಕವಿತೆಯ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯ ತೆಯ ಕುರಿತು ವಿವರಿಸಿ.
- ಆಯ್ದಕ್ಕಿ ಮಾರಯ್ಯನ ವಚನಗಳಲ್ಲಿ ಕಾಯಕನಿಷ್ಠೆ ಮತ್ತು ಸಮರ್ಪಣಭಾವ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
- ವಿವೇಕ, ಬುದ್ಧಿ, ಜಾಣ್ಮೆ, ಗಾಂಭೀರ್ಯ, ಪಾಂಡಿತ್ಯ, ಶ್ರೇಷ್ಠ ಆಲೋಚನೆಗಳು ಪುಲಿಗೆರೆ ಸೋಮನಾಥರ ಶತಕ ಸಾಹಿತ್ಯದಲ್ಲಿ ಹೇಗೆ ವ್ಯಕ್ತವಾಗಿದೆ ? ವಿವರಿಸಿ.
- ನೇಮಿಚಂದ್ರರ 'ಸೋಲೆಂಬುದು ಅಲ್ಪವಿರಾಮ' ಲೇಖನದ ಆಶಯವನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿರಿ.
- 'ಹೊಲದಿಂದ ಬರುತ್ತಾರೆ' ಎಂಬ ದಾಂಪತ್ಯಗೀತೆಯ ಸಾರಾಂಶವನ್ನು ವಿವೇಚಿಸಿರಿ.

P.T.O.



III. ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರಬಂಧ ರೂಪದ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. (3×10=30)

- ಹೊಸ ಸಾಹಿತ್ಯ ಮತ್ತು ಹೊಸ ದೃಷ್ಟಿ ಕುರಿತಾಗಿ ಕುವೆಂಪು ಅವರ ಚಿಂತನೆಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.
- ಈರಪ್ಪ ಕಂಬಳಿಯವರ 'ಹೀಗೊಂದು ಟಾಪ್ ಪ್ರಯಾಣ'ದಲ್ಲಿ ಉಂಟಾದ ಅನುಭವಗಳನ್ನು ಚಿತ್ರಿಸಿರಿ.
- ಲೇಖನ ಚಿಹ್ನೆಗಳ ವಿಧಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಒಂದು ಖಾಸಗಿ ಪತ್ರದ ಮಾದರಿಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- ದುರ್ಯೋಧನ, ಧೃತರಾಷ್ಟ್ರ, ಗಾಂಧಾರಿ, ಸಂಜಯನ ನಡುವಿನ ಸಂಭಾಷಣೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
- ಕಾರ್ತಿಕ ಋಷಿಯ ಕಥಾವೈಶಿಷ್ಟ್ಯತೆಯ ಕುರಿತು ಚರ್ಚಿಸಿ.

IV. ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ರೂಪದ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ. (4×5=20)

- ದ. ರಾ. ಬೇಂದ್ರೆ.
- ಶಿಶುನಾಳ ಶರೀಫ.
- ಸರ್ಕಾರಿ ಪತ್ರಗಳ ಪರಿಚಯ.
- ನೇಮಿಚಂದ್ರ.
- ಅನುಪಮ ನಿರಂಜನ.
- ಗಾಂಧಾರಿ.



21BCOM3L1LK3

**III Semester B.Com./B.B.A./B.H.M. (NEP) (Repeaters)
Degree Examination, December 2025/January 2026**

**ಬೇಸಿಕ್ ಕನ್ನಡ - ಭಾಷಾ ಪಠ್ಯ
ವಾಣಿಜ್ಯ ವಿಜಯ - 3**

Time : 2 Hours

Max. Marks : 60

ಸೂಚನೆ : ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಬರಹದ ಶುದ್ಧಿಗೆ ಆದ್ಯತೆ ಕೊಡಲಾಗುವುದು.

ವಿಭಾಗ - ಎ

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಒಂದೆರಡು ವಾಕ್ಯದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

(1×10=10)

1. a) ಹೊನ್ನಮ್ಮ ಗಂಡನಿಗೆ ಎರಡನೇ ಮದುವೆ ಮಾಡಲು ಕಾರಣವೇನು ?
- b) ಮಗುವಿನ ಮೊದಲ ತೊದಲ ನುಡಿಗೆ ಕೈಪಿಡಿ ಯಾರು ?
- c) ದೀಪವು ಯಾವ ಭರವಸೆಯನ್ನು ಹೊತ್ತು ಬೆಳಗುವುದು ?
- d) ವಡ್ಡಾರಾಧನೆ ಕೃತಿಯ ಇನ್ನೊಂದು ಹೆಸರೇನು ?
- e) ಸಮಯ ಸರಿಯುವ ಮುನ್ನ ಏನನ್ನು ಗಳಿಸಬೇಕು ?
- f) ಕವಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಯಾವುದಕ್ಕೆ ಲಗಾಮು ಹಾಕುವುದು ಬಹು ಕಷ್ಟದ ಕೆಲಸ ?
- g) ಅರ್ಜುನಗೊಳಸಂಗಿಯವರ ಕಾವ್ಯನಾಮ ಯಾವುದು ?
- h) 'ಏಸೊಂದು ಹಣತೆಗಳು ಕುಂಬಾರರ ಮನೆಯಲ್ಲಿ' ಕವನದ ಕರ್ತೃ ಯಾರು ?
- i) ರಾಯಣ್ಣನು ನೇಣುಗಂಬಕ್ಕೆ ಗುರಿಯಾದುದು ಎಲ್ಲಿ ?
- j) ಸಿದ್ಧಯ್ಯ ಪುರಾಣಿಕರ ಕಾವ್ಯನಾಮ ಯಾವುದು ?

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

(5×4=20)

2. ಸಿದ್ಧಯ್ಯ ಪುರಾಣಿಕರ ಬಾಲ್ಯ ಜೀವನವನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
3. ಮನೆಯಿಲ್ಲದವರು ಕವನದಲ್ಲಿ ಮಹಿಳೆಯ ಪರಾಧೀನ ಮತ್ತು ಪರಕೀಯ ಭಾವ ಹೇಗೆ ವ್ಯಕ್ತವಾಗಿದೆ ?
ವಿವರಿಸಿ.

P.T.O.



4. ಬದುಕಿನ ಸಾರ್ಥಕತೆ ಕುರಿತು ಪುರಂದರದಾಸರ ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ಸಂಗ್ರಹಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.
5. ಪಾರಿಜಾತ ರಂಗ ಪ್ರಕಾರದ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯವೇನು ?
6. ದೂರ್ವಾಸರ ಕುರಿತು ಶಕುಂತಲೆಯ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
7. 1829ರ ಮೊದಲಲ್ಲಿ ರಾಯಣ್ಣ ಬೀಡಿಯನ್ನು ನಾಶ ಮಾಡಲು ಹೊರಟ ಬಗೆಯನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ದೀರ್ಘ ಉತ್ತರ ಬರೆಯಿರಿ.

(10×3=30)

8. ಸಿದ್ಧರಾಮನ ಕತೆಯೊಂದು ಕವನದಲ್ಲಿ ವ್ಯಕ್ತಗೊಂಡ ಸೊನ್ನೆಗೆ ಸಿದ್ಧರಾಮನ ಕುರಿತು ವಿವರಿಸಿ.
9. ವಾಯುಭೂತಿ ಸುಕುಮಾರಸ್ವಾಮಿಯಾದ ರೀತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
10. ಚತುರ್ದಶಿಯ ದಿನ ನರಕ ಚತುರ್ದಶಿ ಸೃಷ್ಟಿಯಾಗಬಾರದು ಎಂಬುದನ್ನು ಏಸೊಂದು ಹಣತೆಗಳು ಕುಂಬಾರರ ಮನೆಯಲ್ಲಿ ಕವಿತೆಯ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿ.
11. ಹೆಣ್ಣಿನ ಜೀವನವನ್ನು ಮಾನಸಾ ಕೀಳಂಬಿಯವರು ಯಾವ ರೀತಿಯಾಗಿ ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿದ್ದಾರೆ ? ಚರ್ಚಿಸಿ.
12. ಮಾನವನ ಬದುಕು ಕೂಡ ಒಂದು ವ್ಯಾಪಾರದಂತೆ ಎಂಬ ಅಂಶವನ್ನು ತತ್ವ ಪದಕಾರರು ಹೇಗೆ ವಿವರಿಸಿದ್ದಾರೆ ? ತಿಳಿಸಿ.



Sl. No. 136401

B.Com./B.B.M./B.B.A./I.M.B. III Semester Degree Examination,
January/February - 2026

ಬೇಸಿಕ್ ಕನ್ನಡ
ವಾಣಿಜ್ಯ ವಿಜಯ - 03
Paper : 03
(NEP)

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 60

ಸೂಚನೆ : ಭಾಷೆ ಮತ್ತು ಬರಹದ ಶುದ್ಧಿಗೆ ಗಮನ ಕೊಡಲಾಗುವುದು.

ವಿಭಾಗ - ಎ

ಕೆಳಗಿನ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(10×1=10)

1. a) ಸಂಸ್ಕೃತಿಯ ಪಲ್ಲಟಗಳನ್ನು ಹಿಡಿದಿಟ್ಟುಕೊಂಡ ಕವಿ ಡಾ. ಅರ್ಜುನ ಗೊಳಸಂಗಿಯವರ ಕವಿತೆ ಯಾವುದು?
- b) ಕವಿ ಜಂಬಣ್ಣ ಅಮರಚಿಂತರು ಯಾವ ಸಾಹಿತ್ಯ ಚಳುವಳಿಯನ್ನು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತಾರೆ?
- c) 'ನಿತ್ಯೋತ್ಸವ ಕವಿ' ಎಂದೇ ಖ್ಯಾತನಾಮರಾಗಿರುವ ಕವಿಯ ಹೆಸರೇನು?
- d) 'ಪಗರಣ' ಎಂದರೇನು?
- e) 'ಸೆಕೆಂಡ್ ಹ್ಯಾಂಡ್ ಪುಸ್ತಕಗಳು' - ಪ್ರಬಂಧವು ಪ್ರಬಂಧ ಸಾಹಿತ್ಯದ ಯಾವ ಪ್ರಕಾರಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದೆ?
- f) ನಿಮ್ಮ ಪಠ್ಯದ ಭಾಗವಾಗಿರುವ ಇಬ್ಬರು ತತ್ವಪದಕಾರರ ಹೆಸರನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
- g) ಪಠ್ಯಕ್ಕಿರುವ ಸು.ರಂ. ಎಕ್ಕುಂಡಿಯವರ ಕಥನ ಕವನದ ಹೆಸರೇನು?
- h) 'ಮನೆಯಿಲ್ಲದವರು' ಕವಿತೆಯು ಏನನ್ನು ಧ್ವನಿಸುತ್ತದೆ?
- i) ಸಿದ್ಧರಾಮನ ಭಕ್ತಿಯನ್ನು ಪರೀಕ್ಷಿಸಲೆಂದು ಆತನ ಬಳಿಗೆ ಬಂದವರು ಯಾರು?
- j) 'ವಡ್ಡಾರಾಧನೆ' ಕೃತಿಯ ಕರ್ತೃ ಯಾರು?



[P.T.O.]

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

(4×5=20)

2. ಸಂಗೊಳ್ಳಿ ರಾಯಣ್ಣನ ನಾಡಪ್ರೇಮವನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
3. ಬಂಜೆತನ ಹೊನ್ನಮ್ಮನ ಬದುಕಿಗೆ ಕಂಟಕವಾದ ಬಗೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
4. ಅಲ್ಪಸಂಖ್ಯಾತರ ಅಸ್ಥಿತೆಯ ಸಂಕೀರ್ಣತೆಗಳನ್ನು ನಿಸಾರ್ 'ನಿಮ್ಮೊಡನಿದ್ದು ನಿಮ್ಮಂತಾಗದೆ' - ಕವಿತೆಯ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿ.
5. ಪರಿಶುದ್ಧ ಭಕ್ತಿಗೆ ಎಲ್ಲ ಬಗೆಯ ಅಗ್ನಿಪರೀಕ್ಷೆಗಳನ್ನು ಗೆಲ್ಲುವ ಶಕ್ತಿ ಇದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಸಿದ್ಧರಾಮನ ಕತೆಯ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿ.
6. ಮಹಿಳೆಯ ಪರಾಧೀನ ಬದುಕನ್ನು 'ಮನೆಯಿಲ್ಲದವರು' ಕವಿತೆಯನ್ನು ಆಧರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.
7. ಬದುಕಿನ ತಾತ್ವಿಕ ವ್ಯಾಪಾರದ ಕುರಿತು ಕೂಡಲೂರು ಬಸವ ಶರಣರ ನಿಲುವೇನು ವಿವರಿಸಿ.

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ದೀರ್ಘ ಉತ್ತರ ಬರೆಯಿರಿ.

(3×10=30)

8. ಪರಿಶ್ರಮ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಮಾಣಿಕತೆಯಿಂದ ಪಡೆದ ಶಿಕ್ಷಣ ಮೌಲಿಕವಾಗಿರುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು 'ಓದಲಾಪೋಡೆ ಓದಿಸಲಕ್ಕುವ' ಕಥೆಯ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿ.
9. ಅಕ್ಷರ ಜಗತ್ತಿನ ಹೃದಯಭಾಗವಾಗಿರುವ ಪುಸ್ತಕಗಳ ಹಿರಿಮೆಯನ್ನು ಪ್ರೊ. ಅ.ರಾ. ಮಿತ್ರರ ಪ್ರಬಂಧದ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿ.
10. ಮಹಿಳಾ ಮೀಸಲಾತಿಯ ಕುರಿತು ಡಾ. ಎಂ.ವಿ. ವಸು ಅವರ ಚಿಂತನೆಗಳನ್ನು ಕ್ರೋಢೀಕರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.
11. ಡಾ. ಸಿದ್ಧಯ್ಯ ಪುರಾಣಿಕರ ಬದುಕಿನ ಯಶೋಗಾಥೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
12. ಗರತಿಯ ಹಾಡುಗಳ ಪ್ರಸ್ತುತತೆಯನ್ನು ಪಠ್ಯಕ್ಕಿರುವ ತ್ರಿಪದಿಗಳ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿ.



24CMLGEN3L/24BBLGEN3L

III Semester B.Com./B.B.A./B.Com. (BFSI)/B.Com. (Logistic) (SEP)
(Regular) Degree Examination, December 2025/January 2026
BASIC ENGLISH

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

- I. A) Write short notes on **any two** of the following. **(2×5=10)**
- a) Kamal
 - b) Manasi
 - c) Saanvi Chougule
 - d) How to end stress as referred by Preethaji ?
- B) Answer **any two** of the following questions, **each** question carries **five** marks. **(2×5=10)**
- a) Discuss the significance of the title "Evam Indrajit".
 - b) How has media and technology contributed to consumerism ?
 - c) Discuss the importance of communication.
 - d) Discuss the barriers to communication.
- II. Answer **any two** of the following, **each** question carries **ten** marks. **(2×10=20)**
- a) How does "Evam Indrajit" reflect the characteristics of an absurdist play ?
 - b) What is the significance of the character Manasi ?
 - c) How does consumerism affects youths ?
 - d) How to end stress, unhappiness and anxiety according to Preethaji ? Discuss.
- III. Write short notes on **any four** of the following. **(4×4=16)**
- a) Barriers of communication
 - b) Spoken communication
 - c) Body language
 - d) Writing an agenda of meeting
 - e) Written communication
 - f) Eye contact.



IV. Answer the following questions.

(3×8=24)

- A) Write a job application for the post of cashier in ABC Bank along with CV.
- B) Draft a complaint letter to the GESCO for inadequate supply of electricity.
- C) Write a paragraph on **any one** of the following topic :
 - i) E-Commerce
 - ii) E-Mail
 - iii) Education.



21BCOM3L2LE3

**III Semester B.Com./B.B.A. (NEP) (Repeaters) Degree
Examination, December 2025/January 2026**

**ENGLISH
Basic English**

Time : 2 Hours

Max. Marks : 60

SECTION – A

1. Answer the following in a word, phrase or a sentence **each**. **(10×1=10)**
- Who discovered first that the silver box is missing ?
 - Who stole the silver box ?
 - What is the main focus of Martin Luther King's speech ?
 - What was the early name of Trinetra Halder Gummaraaju ?
 - What is Informative Presentation ?
 - What is descriptive writing ?
 - What is comparative writing ?
 - Give an example for 'cause and effect' writing.
 - What do you mean by promotion letters ?
 - Define order letters.

SECTION – B

Answer **any four** of the following questions.

(4×5=20)

- Describe the character of Mr. John Barthwick.
- Bring out the summary of the speech 'Social Media is making us unsocial' by Kristin Gallucci.
- What are the qualities for a effective presentation ? Explain briefly.
- Write a description of Saalumaraada Thimmakka.

P.T.O.



6. Write a comparative paragraph on Traditional banking Vs. Digital banking.
7. Write a complaint letter to the District Commissioner, Koppal about the problem of air pollution caused by a factory in your area.

SECTION – C

Answer **any three** of the following questions.

(3×10=30)

8. How would you see the play 'The Silver Box' as a victim of crime and punishment with the character of Mr. Jones ? Elucidate.
9. How does Martin Luther King's 'I have a Dream' speech is a plea for freedom and equality ? Explain.
10. Write in detail about the 'causes and effects' of usage of mobile phones among youths.
11. Narrate the Teachers Day event that took place in your college. Write in detail.
12. Write a letter to Sangam Furnitures, Vidya Nagar, Koppal for placing an order for 50 green boards to your college classrooms.

No of Printed Pages : 2

21BCOM3L2LE3



Sl. No. 189743

**B.Com./B.B.M./B.B.A. III Semester Degree Examination,
January/February - 2026
BASIC ENGLISH
Paper - III
(NEP)**

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 60

Instructions to Candidates: Answer All the Sections.

SECTION - A

Answer all the following in a word , phrase or a sentence each. (10×1=10)

1. a) Who is Marlowe in the play "The Silver Box"?
- b) What does Jack Barthwick do when he finds a purse on the floor in the play "The Silver Box"?
- c) Whose speeches impressed on Rabindranath Tagore's mind in England?
- d) Define Climate Change?
- e) What is ABC of a good presentation?
- f) What is Decision Making Presentation?
- g) What is meant by Descriptive Writing?
- h) What is Letter of Enquiry?
- i) What is Sales Letter?
- j) What is Reflective Writing?

SECTION-B

Answer any Four of the following questions.

(4 × 5 = 20)

2. Sketch the character of Jones.
3. What is the message on "Climate change" by Rajiv Kumar?
4. Write a note on ABC of a good presentation?



[P.T.O.]

5. Write a description of a Tourism Spot that you visited.
6. Explain the steps of persuasive presentation skills.
7. How do you narrate a 'fire accident' that you have seen?

SECTION -C

Answer any Three of the following questions.

(3× 10 = 30)

8. The play "The Silver Box" is a satirising play against social injustice by John Galsworthy - Discuss.
 9. Martin Luther King's Speech is an influential one on - Mass - Elucidate.
 10. Write a complaint letter for incorrect delivery of goods to your shop.
 11. How does the natural farming conserve climate change according to Rajiv Kumar?
 12. Write an order Letter to samsung T.V. showroom ordering Samsung Smart T.V.
-





21BCOM3L2LH3

III Semester B.Com./B.B.A./B.H.M. (NEP) (Repeaters) Degree

Examination, Dec. 2025/Jan. 2026

HINDI BASIC

Paper – III : The Study of Indian Language

पठ्य – I) नए एकांकी, II) जनसंचार माध्यम हिन्दी

Time : 2 Hours

Max. Marks : 60

सूचना : लिखावट शुद्ध और देवनागरी लिपि में हो ।

I. किन्हीं दस प्रश्नों को चुनकर उत्तर लिखिए ।

(10×1=10)

- 1) भारत में पहली बोलती फिल्म का नाम क्या है ?
- 2) भारत में सर्वप्रथम दूरदर्शन का आगमन कब हुआ ?
- 3) 'बहु की विदा' एकांकी के लेखक कौन है ?
- 4) पन्ना किस एकांकी का पात्र है ?
- 5) 'नो अडमिशन' एकांकी किसने लिखी है ?
- 6) राजेश्वरी किस एकांकी का पात्र है ?
- 7) रेडियो का आविष्कार किसने किया है ?
- 8) हिन्दी का पहला समाचार पत्र का नाम क्या है ?
- 9) नए एकांकी किताब के संपादक कौन है ?
- 10) 'और वह जा न सकी' एकांकी में प्रमुख पात्र कौन है ?
- 11) बिनित और रेखा किस एकांकी के पात्र हैं ?

II. किन्हीं दो के संदर्भ सहित व्याख्या कीजिए ।

(2×5=10)

- 1) पर जब आप को ही इनके जवाब नहीं आते हैं तो बच्चे को घर पर कैसे तैयारी करेंगे ।
- 2) हाथ जब तक पिताजी थे मुझे घर की कोई फिक्र नहीं थी । महिने में बीस-बीस दिन मैं दौरे पर रहता था उन्हीं के भरोसे ।
- 3) अबोध सोते हुए बालक पर हाथ उठाते हुए तेरा हृदय तुझे नहीं धिक्कारता ? पापी !
- 4) देखिए बहनजी आप दूसरे डिब्बों में आ जाइए और अगले स्टेशन पर आप दोनों को भी उतरना पड़ेगा । मामला पुलिस ही निपटा सकेगी ।

P.T.O.



III. किन्हीं दो प्रश्नों को चुनकर उत्तर लिखिए । (2×5=10)

- 1) 'दीपदान' एकांकी का सार अपने वाक्यों में लिखिए ।
- 2) 'रात के राही' एकांकी की आलोचना कीजिए ।
- 3) भारत में दूरदर्शन का उदय, विकास तथा जनसंचार माध्यम में उसका महत्व पर चर्चा कीजिए ।
- 4) 'बहु की विदा' एकांकी का उद्देश्य स्पष्ट कीजिए ।

IV. किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए । (2×10=20)

- 1) जनसंचार माध्यम में रेडियो का महत्व पर प्रकाश डालिए ।
- 2) 'नो अडमिशन' एकांकी का उद्देश्य स्पष्ट कीजिए ।
- 3) 'और वह जा न सकी' एकांकी का सार अपने वाक्यों में लिखिए ।
- 4) जनसंचार माध्यम में इंटरनेट का महत्व-इस विषय पर एक लेख लिखिए ।

V. किसी एक विषय पर निबंध लिखिए । (1×10=10)

- 1) विद्यार्थी जीवन में NCC तथा NSS का महत्व
- 2) राष्ट्रभाषा हिन्दी
- 3) राष्ट्रीय एकात्मकता
- 4) वायु प्रदूषण ।



24CMLGHN3L/24BBLGHN3L

**III Semester B.Com./B.B.A. (SEP) (Regular) Degree
Examination, December 2025/January 2026
HINDI
Paper – III : The Study of Indian Language**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

सूचना : लिखावट शुद्ध और देवनागरी लिपि में हो ।

1. किन्हीं दस प्रश्नों को चुनकर लिखिए । (1×10=10)
 - 1) पन्ना किस एकांकी का पात्र है ?
 - 2) भोलानाथ के दोस्त का नाम क्या है ?
 - 3) बनवारी किस एकांकी का पात्र है ?
 - 4) 'दस हजार' एकांकी के लेखक का नाम क्या है ?
 - 5) कर्नल होम्स किस एकांकी का पात्र है ?
 - 6) मनोहर लाल के पिताजी का नाम बताइए ।
 - 7) मैं भी मानव हूँ, एकांकी के प्रमुख पात्र कौन है ?
 - 8) देवकुमार किस कहानी के पात्र है ?
 - 9) ऊसर एकांकी के लेखक का नाम क्या है ?
 - 10) दीपदान एकांकी के लेखक का नाम बताइए ।
 - 11) जोंक एकांकी के लेखक कौन है ?
2. किन्हीं दो प्रश्नों के संदर्भ सहित व्याख्या कीजिए । (5×2=10)
 - 1) मैं ने उपवास खोल लिया । कम्बख्त लौकी की खीर तो ऐसी स्वादिष्ट बनाता है कि क्या कहूँ ?
 - 2) "कह रही हूँ कौन-सी बड़ी रकम है । घर बच्चा आ जाए तो और हो जाएँगे रुपये । परमाला ने सब कुछ तो ... हे भगवान दया करो ।"
 - 3) दंड ! यही तो संघमित्रा कहती थी कि शौर्य तलवार में नहीं होता, हृदय में होता है । क्यों महामात्य, हृदय भी क्या दंड दे सकता है ? उसमें इतनी शक्ति है ?
 - 4) नहीं कुँवर ! तुम कभी रात में अकेले नहीं जाओगे । चारों तरफ जहरीले सर्प घूम रहे हैं । किसी समय भी तुम्हें डस सकते हैं ।

P.T.O.



3. किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर लिखिए ।

(5×2=10)

- 1) दीपदान, एकांकी के कथावस्तु पर प्रकाश डालिए ।
- 2) बलहीन, एकांकी का उद्देश्य स्पष्ट कीजिए ।
- 3) ऊसर, एकांकी में चित्रित समस्या पर आपके विचार प्रकट कीजिए ।
- 4) अनुवाद किसे कहते हैं ? तथा उसके प्रकारों पर विस्तार से लिखिए ।

4. किन्हीं तीन प्रश्नों का उत्तर विस्तार से लिखिए ।

(10×3=30)

- 1) दस हजार एकांकी के माध्यम से लेखक हमें क्या संदेश देना चाहता है ? समझाइए ।
- 2) जोंक एकांकी में चित्रित पात्रों के चरित्र चित्रण कीजिए ।
- 3) मैं भी मानव हूँ, एकांकी के माध्यम से लेखक ने क्या सीख देने का प्रयास किया है ?
- 4) यह मेरी जन्मभूमि है, एकांकी का सारांश अपने शब्दों में लिखिए ।

5. A) हिन्दी से कन्नड या अंग्रेजी में अनुवाद कीजिए ।

(1×10=10)

यदि भाषा मजहब से जुड़ी है, तो नागपुर में बसने वाले सिक्खों की भाषा पंजाबी होनी चाहिये लेकिन वे मराठी बोलते हैं । केरल में बस जाने वाले मुसलमानों की भाषा मलयालम है, उर्दू नहीं । कहीं पर एक जाती के धर्म अलग-अलग होते हैं पर भाषा एक होती है । कहीं-कहीं पर धर्म एक होता है पर भाषाएँ अलग-अलग होती है । जैसे रसिया में रहने वाली यहूदी की भाषा रूसी है । जर्मनी में रहने वाले यहूदी की भाषा जर्मनी है । इसलिए भाषा कभी भी मजहब से नहीं जुड़ी है । यह साहित्यकारों का मानना है ।

B) हिन्दी में अनुवाद कीजिए ।

(1×10=10)

ಬುದ್ಧನು ಸ್ತ್ರೀಯರಿಗೆ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯವನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಲು ಮಹತ್ವ ನೀಡಿದನು. 12ನೇ ಶತಮಾನದಲ್ಲಿ ಬಸವಣ್ಣನವರು ಜಾತಿ, ವಿಜಾತಿ ಮತ್ತು ಪುರುಷ-ಮಹಿಳೆ ಎಂಬ ಭಿನ್ನ ಭಾವಗಳಿಲ್ಲದೆ ಪ್ರತಿಯೊಬ್ಬರು ಸಮಾನರೆಂದು ಗುರುತಿಸಿ ಗೌರವಿಸಿದ್ದರು. ಗಾಂಧೀಜಿ ಹಾಗೂ ಅಂಬೇಡ್ಕರರು 19ನೇ ಶತಮಾನದಲ್ಲಿ ಸ್ವಾತಂತ್ರ್ಯಕ್ಕಿಂತಲೂ ಪೂರ್ವದಲ್ಲೇ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಇದೇ ಆದರ್ಶಗಳನ್ನು ಜನರಲ್ಲಿ ಮೂಡಿಸಿದ್ದರು. ಈ ಆದರ್ಶಗಳು ನಾವು ನಮ್ಮ ಸಂವಿಧಾನದಲ್ಲಿಯೇ ಕಾಣುತ್ತೇವೆ.

Buddha emphasize the importance of freedom of women. In the 12th century, Basavanna recognized and respected everyone as equal, regardless of caste, creed or gender. Gandhiji and Ambedkar instilled similar ideals in people of India in the 19th century, even before Independence. We find these ideals in our Constitution.

**III Semester B.Com./B.Com. (CS)/B.Com. (BFSI) (SEP) (Regular) Degree
Examination, December 2025/January 2026**

COMMERCE

DSC : Corporate Accounting

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

Instruction : Answer all the Sections.

SECTION – A

Answer **any 10** of the following sub-questions. **Each** sub-question carries
2 marks.

(10×2=20)

1. a) Give the meaning of statement of assets and liabilities.

b) What is dividend ?

c) What is profit prior to incorporation ?

d) How do you treat profit after incorporation ?

e) Mention the types of amalgamation.

f) What is purchase consideration ?

g) Who is a transferor company ?

h) Give the meaning of intangible assets.

i) What do you mean by brand ?

j) What is purchased goodwill ?

k) Define share.

l) What is right issue ?

P.T.O.



SECTION – B

Answer **any three** of the following questions. **Each** question carries **5** marks. **(3×5=15)**

2. Write the format of note no. 1 share capital as per Companies Act.
3. Write the basis of allocation for the following expenses :
 - a) Depreciation
 - b) Carriage inwards
 - c) Free samples
 - d) Bad debts
 - e) Bank charges
 - f) Directors fees
 - g) Interest on debentures
 - h) Delivery expenses
 - i) Salaries to staff
 - j) Advertisement expenses.
4. A Ltd. and B Ltd. have decided to amalgamate and form C Ltd., when their financial position was as under :

	A Ltd. (Rs.)	B Ltd. (Rs.)
Assets	8,00,000	6,00,000
Liabilities	2,00,000	1,50,000
Equity share capital of Rs. 10 each	6,00,000	4,50,000

C Ltd. agreed to issue 60,000 shares of Rs. 10 each at 10% premium to A Ltd. and 40,000 shares of Rs. 10 each at 10% premium to B Ltd.

Calculate purchase consideration and goodwill or capital reserve.

5. Calculate the amount of goodwill from the following information.

Year	Profit (Rs.)
2020	60,000
2021	40,000
2022	48,000
2023	44,000
2024	48,000

It is agreed that the goodwill will be valued at 3 years purchase of average profits of last 5 years.

6. The following are the particulars relating to A Limited Company.

	(Rs.)
20,000 equity shares of Rs. 10 each fully paid	2,00,000
Proposed dividend at 20% on the above equity shares	40,000
Total assets	6,00,000
External liabilities	2,80,000

From the above compute the

- Ex-dividend value of equity shares.
- Cum-dividend value of equity shares.

SECTION – C

Answer **any three** of the following questions. **Each** question carries **15** marks. **(3×15=45)**

7. From the following ledger balances extracted from the books of M/s. Shakuntala Ltd. for the year ending 31-3-2024 prepare the statement of assets and liabilities as on 31-3-2024 as prescribed by the Schedule III of the Companies Act :

Name of Accounts	Debit (Rs.)	Credit (Rs.)
Share capital :		
30,000 Equity shares of Rs. 10 each	–	3,00,000
1,00,000 Preference shares of Rs. 10 each	–	10,00,000

Securities premium	—	5,00,000
General reserve	—	11,25,000
Loss for the current year	3,00,000	—
Long term loans (from others)	—	4,00,000
Bonds and debentures	—	6,00,000
Other long term loans	—	2,00,000
Short term borrowings (from others)	—	3,00,000
Trade payables (short term) (Creditors)	—	10,45,000
Other current liabilities	—	1,70,000
Provision for Income Tax	—	6,50,000
Provision for salaries and wages	—	50,000
Buildings (after depreciation of Rs. 3,90,000)	23,00,000	—
Furniture (after depreciation of Rs. 10,000)	1,50,000	—
Capital work-in-progress (cost of construction)	1,00,000	—
Investment in equity instruments (non-current)	3,00,000	—
Investment in preference shares (non-current)	1,25,200	—
Closing stock	12,00,000	—
Loose tools	58,000	—

Trade receivables (short term) (Debtors)	12,04,800	—
Cash in hand	2,75,000	—
Cash at bank	3,27,000	—
Total	63,40,000	63,40,000

Additional information :

- Authorised capital of the company consists of 40,000 equity shares of Rs. 10 each and 1,20,000 preference shares of Rs. 10 each.
- Other current liabilities consists of income received in advance.

8. Malatesh Co. Ltd. was incorporated on 1-4-2024 to take over the business of Akshay Co. Ltd. as from 1-1-2024. The statement of profit and loss of a company for the year ending 31-12-2024 was as follows.

Particulars	Note No.	Amount	Total
Continuing operations :			
1) Revenue from operations (sales)	1	—	2,00,000
2) Other Income	2	—	—
(A) Total revenue			2,00,000
3) Expenses :			
a) Cost of sales	3	1,30,000	
b) Employees benefit cost –	4		
Salaries and wages		36,000	
Directors fees		2,000	38,000
c) Finance cost –	5		
Interest on debentures			3,000



d) Depreciation and amortisation 6 4,000

Depreciation

e) Other expenses – 7

Rent and rates 1,800

Office expenses 12,000

Commission on sales 5,000

Advertisement 2,000

Audit fees 4,000

Printing and stationery 2,400

Bad debts 800 28,000

(B) Total expenses 2,03,000

Net loss (A – B) 3,000

Total 2,00,000

Additional Information :

a) Sales for the first three months Rs. 80,000 and Rs. 1,20,000 for the nine months.

b) Rent was paid Rs. 100 per month.

c) Bad debts included Rs. 200 upto 31-3-2024.

Prepare a statement showing profit and loss prior to and after incorporation.

9. What do you mean by amalgamation ? Explain the procedure of accounting for amalgamation.



10. The following particulars are available in respect of A Ltd.

a) Profit earned for the following three years.

2022	Rs. 2,20,000
2023	Rs. 2,90,000
2024	Rs. 2,40,000

b) The normal rate of return is 10%.

c) Average capital employed in the business Rs. 15,00,000.

d) Present value of annuity of Rs. 1 to 5 years @ 10% is Rs. 3.78.

e) The profit included non-recurring profit on an average basis Rs. 30,000.

You are required to calculate the value of goodwill of the business on the basis of

i) Five year purchase of super profits.

ii) Annuity method of valuation.

iii) Capitalisation of super profit.

Which of the above goodwill you accept and why ? Explain.

11. Discuss the need for valuation of shares and explain the factors affecting valuation of shares.

III Semester B.Com. (NEP) (Repeaters) Degree Examination,
December 2025/January 2026

COMMERCE
DSC 7 : Corporate Accounting

Time : 2 Hours

Max. Marks : 60

Instruction : Answer all the Sections.

SECTION – A

Answer the following sub-questions. **Each sub-question carries one mark. (10×1=10)**

1. a) Give the meaning of underwriting.
- b) What is partial underwriting of issue ?
- c) How do you treat profit after incorporation ?
- d) Give an example of 2 items which is apportioned based on sales ratio.
- e) What are the methods of valuation of shares ?
- f) What is valuation of shares ?
- g) What do you mean by super profits ?
- h) Name any circumstances under which goodwill is valued.
- i) What is advance income tax ?
- j) What are the types of financial statements ?

SECTION – B

Answer **any four** of the following questions. **Each question carries five marks. (4×5=20)**

2. Kiran Co. Ltd. issued 1,00,000 equity shares of ₹ 10 each, the whole of the issue was under written as follows : A – 40%, B – 30%, C – 30%

The applications received by the company were for 80,000 shares, out of which marked applications were as follows :

A ₹ 20,000; B – ₹ 8,500, C ₹ 6,500

Determine the underwriters liability.



3. Z Ltd. was incorporated on 01-10-2023. It took over the business of Y Ltd. on 01-04-2023. The total sales for the year ending 31-03-2024 is ₹ 20,00,000 out of which sales upto 01-10-2023 were ₹ 8,00,000. Find out
- Time ratio
 - Sales ratio.

4. The following particulars are available in respect of the business of Manohar Ltd.
- Profit earned

Year	Profits (₹)
2019 – 20	30,000
2020 – 21	35,000
2021 – 22	60,000
2022 – 23	58,000
2023 – 24	57,000

- Average capital employed ₹ 3,60,000
- Normal rate of return is 12%.

Calculate the value of goodwill on the basis of 4 years purchase of super profits.

5. From the following information relating to a company, calculate the value of equity shares under yield method.
- Issued equity share capital 10,000 equity shares of ₹ 10 each fully paid.
 - Transfer to reserve 20%
 - Rate of tax 40%
 - Expected profits before tax ₹ 2,00,000
 - Normal rate of return 30%
6. What are the factors affecting valuation of shares ?
7. Write the format of Note No. 1. Share capital as per Companies Act.

SECTION – C

Answer **any three** of the following questions. **Each** question carries **ten** marks. **(3×10=30)**

8. Explain the objectives and advantages of underwriting.
9. Zee Co. Ltd. was incorporated on 01-08-2023. It acquired a running business on 01-04-2023. The statement of Profit and Loss for the year ending 31-03-2024 was as follows :

Particulars	Note	Amount (₹)	Total(₹)
Continuing operations :			
1) Revenue from operations	1	—	10,00,000
2) Other income	2	—	—
Total Revenue (A)		—	<u>10,00,000</u>
3) Expenses			
a) Cost of sales	3	—	8,00,000
b) Employees benefit cost	4		
Salaries		40,000	
Directors fees		<u>4,000</u>	44,000
c) Finance cost	5		
Interest on debentures		6,000	
Interest to vendors		<u>10,000</u>	16,000
(upto 30-09-2023)			
d) Depreciation	6	—	20,000
e) Other expenses	7		
General expenses		10,000	
Carriage outward		15,000	
Advertisement		20,000	
Audit fees		<u>5,000</u>	<u>50,000</u>
Total expenses (B)			<u>9,30,000</u>
Profit (A) – (B)			<u>70,000</u>

Additional Information :

The sales upto 01-08-2023 were ₹ 2,00,000 and from 01-08-2023 is ₹ 8,00,000.

Redraft the statement of Profit and Loss to show the profit prior to incorporation and after incorporation.



10. The statement of Assets and Liabilities of Omega Ltd. as on 31-3-2024 is as under.

Particulars	Note	Amount (₹)	Amount (₹)
I. Equity and Liabilities :			
1) Share holders fund			
Share capital	1	4,00,000	
Reserves and Surplus	2	<u>1,24,000</u>	5,24,000
2) Current liabilities			
Trade payable	3	<u>3,76,000</u>	<u>3,76,000</u>
Total			9,00,000
II. Assets :			
1) Non-current Assets			
Tangible Fixed Assets	4	4,50,000	
Intangible Fixed Assets	5	<u>70,000</u>	5,20,000
2) Current Assets			
Inventories	6	1,00,000	
Trade receivables	7	1,60,000	
Cash and Bank	8	<u>1,20,000</u>	<u>3,80,000</u>
Total			9,00,000

Notes to Accounts :

Note 1 : Share capital :

4000 equity shares of ₹ 100 each fully paid 4,00,000
4,00,000



Note 2 :	Reserve and Surplus :	
	General Reserve	80,000
	Profit as per P and L A/c	64,000
	Discount on issue of shares	<u>20,000</u>
		<u>1,24,000</u>
Note 3 :	Trade payables :	
	Sundry Creditors	3,76,000
		<u>3,76,000</u>
Note 4 :	Tangible Fixed Assets :	
	Plant and Machinery	2,50,000
	Land and Buildings	2,00,000
		<u>4,50,000</u>
Note 5 :	Intangible Assets :	
	Goodwill	70,000
		<u>70,000</u>
Note 6 :	Inventories :	
	Stock	1,00,000
		<u>1,00,000</u>
Note 7 :	Trade Receivables :	
	Sundry debtors	1,60,000
		<u>1,60,000</u>
Note 8 :	Cash and Bank :	
	Cash and Bank	1,20,000
		<u>1,20,000</u>

The expert valuer valued Land and Building ₹ 3,00,000, Goodwill at ₹ 3,50,000 and Machinery ₹ 2,20,000.



The profit of the company were

2021 – 22 ₹ 1,60,000

2022 – 23 ₹ 1,40,000

2023 – 24 ₹ 1,80,000

The company transfers 20% of the profits to general reserve. Similar type of companies earn at 10% of their shares. Ignore tax.

Ascertain the value of shares under

- Intrinsic value method
- Yield method
- Fair value method.

11. Following particulars are available in respect of Janatha Ltd.

- Profit for 3 years

	₹
2021 – 22	40,000
2022 – 23	50,000
2023 – 24	60,000

- Average capital employed in business ₹ 4,00,000
- Normal rate of return is 8%
- Present value of annuity of Re. 1 over 5 years at 10% is ₹ 3.78

Compute the value of goodwill under the following methods.

- Four years purchase of super profits
- Capitalization of super profit
- Annuity method.



12. From the following information furnished by Delta Ltd. prepare statement of Profit and Loss as per Schedule III Part II of Company's Act 2013 (vertical form).

Particulars	Amount (₹)
Sale of goods	3,00,000
Sale of services	2,60,000
Excise duty	10,000
Interest income	30,000
Dividend income	15,000
Opening stock of RM	1,00,000
Purchase of RM	2,50,000
Closing stock of RM	50,000
Purchase of stock in trade	60,000
Employee benefit cost	80,000
Depreciation	20,000
Profit on sale of fixed asset	10,000
Profit on sale of subsidiaries	20,000
Tax expenses	30,000



24COMGC312

**III Semester B.Com. (SEP) (Regular) Degree
Examination, December 2025/January 2026
COMMERCE
DSC : Cost Accounting**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

Instruction : Attempt **all** Sections according to **internal** choice.

SECTION – A

1. Answer **any ten** of the following sub-questions. **Each** sub-question carries **2** marks. **(10×2=20)**
- a) What is Cost Accounting ?
 - b) What is Prime Cost ?
 - c) Write any two functions of storekeeper.
 - d) What is simple average price method ?
 - e) How do you treat surplus of materials in store ledger ?
 - f) State any two techniques of cost reductions.
 - g) Name the methods of measurement of labour turnover.
 - h) How do you calculate bonus under Halsey plan ?
 - i) Define overhead.
 - j) What is absorption of overheads ?
 - k) Why reconciliation is necessary ?
 - l) Write any two objectives of reconciliations.

SECTION – B

Answer **any three** of the following questions.

(3×5=15)

2. Explain the importance of cost accounting to management.
3. Calculate the Economic Order Quantity from the following informations :
- | | |
|--------------------|--------------------|
| Annual consumption | – 4000 units |
| Price per unit | – Rs. 4 |
| Storage cost | – 2% p.a. of price |
| Financing cost | – 6% p.a. of price |
| Cost of buying | – Rs. 10 per order |

P.T.O.



4. Compute the earnings of 'A' and 'B' under Taylor's differential piece rate system from the following :

Normal rate per hour Rs. 12.

Standard time per unit – 30 seconds.

Differentials to be applied : 80% of piece rate below standard.

120% of piece rate at or above standard.

Workers production per day of 8 hours is

A – 800 units

B – 1000 units

5. Calculate Machine Hour Rate from the following :

Cost of machine Rs. 50,000

Scrap value Rs. 10,000

Effective working life of machine 10,000 units

Repairs for effective working life Rs. 10,000

Power consumption 5 units per hour at Rs. 6 per unit

Total hours worked 1,000 hours during the year 2022 – 23.

6. From the following information, prepare the Reconciliation Statement :

Profit as per cost accounts	3,00,000
Depreciation shown excess in cost accounts	1,800
Interest on investments	1,000
Receipts of income from share transfer	240
Provision made for income tax	96,000
Factory overheads over recovered in cost accounts	2,400
Office overheads under recovered in cost accounts	2,600

SECTION – C

Answer **any three** of the following questions.

(3×15=45)

7. The following figures are extracted from the books of Sunshine Industries Ltd. for the year ending 31st March 2024. You are required to prepare Cost Sheet.

Direct materials	56,000
Direct wages	60,000
Indirect wages	8,000
Other direct expenses	12,000
Factory rent and rates	4,000
Indirect materials	400



Office rent and rates	400
Depreciation on : Plant and machinery	1,200
Office furniture	100
General expenses :	
Factory	4,500
Office	800
Selling expenses	800
Managing Director remuneration	9,600
Travelling expenses	900
Office salaries	3,600
Carriage outwards	800
Advertisement	1,600
Sales	2,00,000

8. Calculate the earnings of Mr. Raj from the following under :

- Taylor's differential piece rate
- Halsey plan
- Rowan plan
- Straight piece rate.

Working hours per week – 48 hours

Normal wages per hour – Rs. 60

Standard time per piece – 20 minutes

Actual output for the week – 156 pieces

Differential piece rates :

80% of piece rate – below standard

120% of piece rate at and above standard.

9. Z Factory has supplied you the following items of overheads

	Rs.
Rent	1,200
Stores overheads	800
Electricity lighting	400
Labour welfare	6,000
Depreciation	12,000
Stores overheads	400
Motive power	1,500
Electricity lighting	200
Labour welfare	3,000



Depreciation	6,000
Repairs and maintenance	1,200
General overheads	10,000
Rent and taxes	600

Apportion the expenses of department X in the ratio of 4:3:3 and that of department 'Y' in proportion to direct wages of department A, B and C respectively.

10. Prepare Reconciliation Statement from the following.

Net loss as per cost accounts	7,26,000
Works overhead under recovered in cost accounts	13,000
Depreciation overcharged in cost accounts	5,000
Administrative overhead recovered in excess in cost accounts	7,000
Obsolescence loss	16,000
Provision for bad-debts	24,000
Rent received	40,000
Depreciation in value of stock charged in financial books	27,000
Interest on investments	35,000
Goodwill written off in financial books	23,000
Income tax paid	1,60,000
Stores adjustments (Credited in financial books)	2,000
Net loss as per financial books (accounts)	9,00,000

11. From the following information, prepare a Stores Ledger and find out the closing balance under FIFO method.

March 1	Balance of 250 units at Rs. 100 each
March 4	Purchased 1500 units at Rs. 150 each
March 8	Issued 1250 units
March 10	Purchased 2000 units at Rs. 140 each
March 15	Returns to suppliers 100 units purchased on 10 March
March 16	Purchased 2000 units at Rs. 115 each
March 20	Issued 2500 units
March 25	Purchased 2600 units at Rs. 110 each
March 28	Issued 1500 units
March 30	Shortage found on stock verification 50 units



21BCOM3C9

**III Semester B.Com. (NEP) (Repeaters) Degree
Examination, December 2025/January 2026
COMMERCE
DSC 9 : Cost Accounting**

Time : 2 Hours

Max. Marks : 60

SECTION – A

Answer the following sub-questions. **Each** sub-question carries **1** mark. **(10×1=10)**

1. a) What is cost accounting ?
- b) What is cost sheet ?
- c) What is store ledger ?
- d) What is bin card ?
- e) What is labour turnover ?
- f) What is incentive wage plan ?
- g) Define overhead.
- h) What do you mean by primary distribution summary ?
- i) What is reconciliation statement ?
- j) State any four expenses debited in financial accounts only.

SECTION – B

Answer **any four** of the following questions. **Each** question carries **5** marks. **(4×5=20)**

2. What are the objectives of cost accounting ?
3. Calculate from the following information :

a) Maximum stock level	
b) Minimum stock level	
Re-order level	1000 units
Re-order quantity	750 units
Re-order period	4 to 10 weeks
Usage of materials	50 to 100 units

P.T.O.



4. Calculate the earnings under Taylor Differential Piece Rate from the given information.

Rate per hour Rs. 6

Standard time per unit – 30 minutes

Differential piece rate to be applied :

75% of piece rate below standard

125% of piece rate at or above standard

In 8 hours of a day the actual output of the workers are

A = 15 units

B = 25 units

5. From the following information, prepare the reconciliation statement.

Profit as per cost accounts	3,00,000
Depreciation shown excess in cost accounts	1,800
Interest on Investment	1,000
Receipt of income from share transfer	240
Provision made for income tax	96,000
Factory overhead over-recovered in cost accounts	2,400
Office overhead under recovered in cost accounts	2,600

6. How do you apportion the following costs :

- Indirect wages
- Rent
- Lighting and heating
- Motive power
- Sundry expenses.

SECTION – C

Answer **any three** of the following questions. **Each** question carries **10** marks.

(3×10=30)

7. The following information relates to commodity 'y' for the year ending 31-12-2022.

	Rs.
Purchase of raw-materials	96,000
Direct wages	80,000
Opening stock (01-01-2022)	
Raw materials	16,000
Work-in-progress	3,200
Finished goods (1600 units)	12,800



Closing stock (31-12-2022)

Raw-materials	17,600
Work-in-progress	12,800
Finished goods (3200 units)	—
Factory on cost	33,600
Office and administrative overhead	6,400
Sales of finished goods	2,40,000

Selling and distribution cost is Re. 1 per unit sold during the year 25,600 units of commodity "y" were produced.

Prepare cost sheet to find out the following.

- Total cost of production and cost of production per unit.
- Total profit and profit per unit.

8. From the following information prepare stores ledger under FIFO method.
2022

June 1	Balance of 250 units at Rs. 10 each
" 5	Purchased 3,000 units at Rs. 12 each
" 8	Issued 2,500 units
" 10	Purchased 5,000 units at Rs. 14 each
" 15	Returned to supplier 200 units purchased on 10 th June
" 16	Purchased 4,000 units at Rs. 11 each
" 20	Issued 6,000 units
" 22	Issued 2,000 units
" 24	Purchased 5,500 units at Rs. 15 each
" 26	Issued 3,500 units
" 30	Stock verification reveals a shortage of 100 units.

9. The standard production in a factory is 10 units per day of 8 hours. The wage is Rs. 6 per day bonus related to efficiency is paid according to a scale as follows :

Level of Efficiency	Bonus
upto 60% of standard	Nil
Above 60% and upto 75%	5%
Above 75 % and upto 90%	10%
Above 90 % but less than 100%	15%
At 100% of standard	20%

For an increase of 1% efficiency beyond 100%, the bonus also raises by 1%.
The output of 6 worker a, b, c, d, e and f on a day was as follows : 40, 50, 70, 75, 90 and 100 units respectively.

Calculate earnings of each workers under Emerson's efficiency plan.



10. From the following details compute the hourly rate of machine installed in a shop.
- a) Cost of machine Rs. 50,000
 - b) Estimated scrap value at the end of working life of 10 years Rs. 5,000
 - c) Normal working hours per annum Rs. 1,800
 - d) Machine occupies $\frac{1}{5}$ of the floor area of the department for which rent and rates amounted to Rs. 17,500 per annum.
 - e) Charges of electricity for this machine amounted to Rs. 10,000 per annum.
 - f) Oil, Cotton waste etc. charged to this machine Rs. 1,500 per annum.
 - g) Repairs and maintenance throughout the working life of the machine Rs. 18,000.
 - h) Supervisor's salary applicable to this machine were Rs. 7,500 per annum.

11. The profit disclosed by cost books and financial books were Rs. 17,000 and 17,800 respectively. The causes for difference in these profit figures has been ascertained as under :

Over recovery of administrative overhead	2,000
Loss due to obsolescence charged in financial account	6,000
Depreciation : Charged in cost accounts	2,400
Charged in financial accounts	1,600
Loss due to depreciation in stock values	400
Interest on investment received	8,000
Income tax paid	1,000
Bank interest received	1,000
Stores adjustment (Credit in Financial books)	400
Works overhead under-recovered	4,000
Overcharge of wages in cost accounts	5,000
Notional rent charged in cost account only	3,000
Over-valuation of closing stock in cost accounts	6,000
Transfer to general reserve	2,000

Prepare a Reconciliation statement.



21BCOM3C8

III Semester B.Com. (NEP) (Repeaters) Degree

Examination, Dec. 2025/Jan. 2026

COMMERCE

DSC 8 : Business Statistics

Time : 2 Hours

Max. Marks : 60

Instruction : Attempt all Sections.

SECTION – A

1. Answer the following sub-questions, **each** sub-question carries 1 mark. **(10×1=10)**

- What is Statistics ?
- Mention any two types of graphs.
- Give the meaning of Dispersion.
- State relative measures of skewness.
- Define probability.
- What is scatter diagram ?
- State any two types of random variable.
- Write the formula of problem error.
- What is consumer price index ?
- Mention any two problems in the construction of index number.

SECTION – B

Answer **any four** of the following questions, **each** question carries 5 marks. **(4×5=20)**

2. Draw a Histogram and Frequency polygon from the following data.

Marks	No. of Students
0 – 10	4
10 – 20	6
20 – 30	14
30 – 40	16
40 – 50	14
50 – 60	8
60 – 70	5

P.T.O.



3. The scores of two batsman Rohit and Surya Kumar show the following results :

Batter	Mean Score ($\bar{X}$)	Standard deviation (σ)
Rohit	50	5
Surya Kumar	40	5

Which batter appears to be more consistent ?

4. Calculate Spearman's Rank Correlation Coefficient from the following data :

Marks in Statistics : 75 80 60 55 85

Marks in Accountancy : 90 60 70 50 80

5. Calculate the weighted price index from the following data.

Materials Required	Units	Quantity Required	Price (₹)	
			2023	2024
Cement	100 lb.	500 lb.	5.0	8.0
Timber	c.ft	2,000 c.ft	9.5	14.2
Steel Sheets	cwt	50 cwt	34.0	42.0
Bricks	Per'000	20,000	12.0	24.0

6. From a well-shuffled pack of playing card, if one card is drawn, what will be the probability of drawing ?

a) A Spade b) A Queen c) Belongs to red suit

7. Calculate the lower and upper quartiles from the following data.

Central value	Frequency
2.5	7
7.5	18
12.5	25
17.5	30
22.5	20



SECTION – C

Answer **any three** of the following questions, **each** question carries **10 marks**. (3×10=30)

8. Calculate median and mode of the following data, using median and mode, find arithmetic mean.

Variable	Frequency
0 – 10	8
10 – 20	15
20 – 30	22
30 – 40	20
40 – 50	10
50 – 60	5

9. Calculate coefficient of Quartile deviation and Bowley's coefficient of skewness from the following data.

Profits (₹ Lakh)	No. of Companies
Less than 10	8
Less than 20	20
Less than 30	40
Less than 40	50
Less than 50	56
Less than 60	59
Less than 70	60

10. Calculate the Karl Pearson's coefficient of correlation (Direct Method) from the following data.

X :	10	15	13	14	17	11	12
Y :	6	8	11	9	10	12	7

11. Calculate price index number from the following data by :
- Laspeyre's Method
 - Paasche's Method
 - Fisher's Method and
 - Marshall-Edgeworth's Method.



Commodity	Base Year		Current Year	
	Price (₹)	Qty	Price (₹)	Qty
A	5	25	6	30
B	3	8	4	10
C	2	10	3	8
D	10	4	3	5

12. a) A ball is drawn at random from a box containing 6 red balls, 4 white balls and 5 blue balls.
Determine the probability that it is :
- i) Red ii) White iii) Blue iv) Red or white.
- b) The probability that 'A' can solve a problem is 0.7 and the probability that 'B' can solve that problem is 0.6. Considering that these two events are independent, find the probability that the problem gets solved by either of them.



24COMGC310

**III Semester B.Com. (SEP) (Regular) Degree
Examination, Dec. 2025/Jan. 2026
COMMERCE
DSC : Marketing Management**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

Instruction : Answer all the Sections.

SECTION – A

ವಿಭಾಗ - ಅ

Answer **any ten** of the following sub-questions, **each** sub-question carries **two** marks.

(10×2=20)

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಹತ್ತು ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ, ಪ್ರತಿ ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಎರಡು ಅಂಕಗಳು.

1. a) Define market.

ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿರಿ.

b) What is macro environment ?

ಸಮಗ್ರ ಪರಿಸರ ಎಂದರೇನು ?

c) Define consumer behaviour.

ಗ್ರಾಹಕರ ನಡವಳಿಕೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

d) What is marketing mix ?

ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಮಿಶ್ರಣ ಎಂದರೇನು ?

e) What is product ?

ಉತ್ಪನ್ನ ಎಂದರೇನು ?

f) What is product life cycle ?

ವಸ್ತುವಿನ ಜೀವಿತ ಕಾಲಚಕ್ರ ಎಂದರೇನು ?

g) What is personal selling ?

ವ್ಯಕ್ತಿಗತ ಮಾರಾಟ ಎಂದರೇನು ?

P.T.O.



h) Define wholesalers.

ಸಗಟು ವ್ಯಾಪಾರಿಗಳ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿರಿ.

i) Define direct marketing.

ನೇರ ಮಾರಾಟಗಾರಿಕೆಯ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿರಿ.

j) What do you mean by green marketing ?

ಹಸಿರು ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಿ.

k) What is consumer products ?

ಉಪಭೋಗಕರ ವಸ್ತುಗಳು ಎಂದರೇನು ?

l) Define wholesale intermediators.

ಸಟ್ಟಾ ಮಧ್ಯವರ್ತಿಗಳ ವ್ಯಾಖ್ಯೆ ನೀಡಿ.

SECTION – B

ವಿಭಾಗ - ಬ

Answer **any three** of the following questions, **each** question carries **five** marks.

(3×5=15)

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಐದು ಅಂಕಗಳು.

2. Explain the features of marketing.

ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್‌ನ ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

3. Explain the stages of consumer buying decision process.

ಗ್ರಾಹಕ ಖರೀದಿ ನಿರ್ಧಾರ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ಹಂತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

4. Explain in brief about new product development.

ಹೊಸ ವಸ್ತುವಿನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಯನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿರಿ.

5. Write the differences between advertising and personal selling.

ಜಾಹೀರಾತು ಮತ್ತು ವೈಯಕ್ತಿಕ ಮಾರಾಟದ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

6. Explain the importance of social marketing.

ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಯ ಮಹತ್ವವನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.



SECTION – C

ವಿಭಾಗ - ಕ

Answer **any three** of the following questions, **each** question carries **fifteen** marks.

(3×15=45)

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಹದಿನೈದು ಅಂಕಗಳು.

7. Define marketing management and explain the importance of marketing management.

ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪನೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ ಮತ್ತು ಅದರ ಮಹತ್ವವನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

8. What is market segmentation ? Explain the bases for market segmentation.

ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ವಿಭಜನೆ ಎಂದರೇನು ? ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ವಿಭಜನೆಯ ಆಧಾರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

9. Explain the various stages in product life cycle.

ವಸ್ತುವಿನ ಉತ್ಪನ್ನ ಜೀವಿತ ಚಕ್ರದ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

10. Briefly explain various distribution channels.

ವಿವಿಧ ವಿತರಣಾ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

11. Define online marketing. Explain its types and benefits.

ಆನ್‌ಲೈನ್ ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್‌ನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಅದರ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಮತ್ತು ಪ್ರಯೋಜನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



24COMGS301

**III Semester B.Com. (SEP) (Regular) Degree Examination,
December 2025/January 2026
SEC : ACCOUNTING SOFTWARE – TALLY**

Time : 90 Minutes

Max. Marks : 40

INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATES

1. The question paper will be given in the form of a Question Booklet.
2. Immediately after the commencement of the Examination, the candidate should check that the Question Booklet supplied to him/her contains all the **40** questions in serial order. The Question Booklet does not have unprinted or torn or missing pages and if so, he/she should bring it to the notice of the Invigilator and get it replaced by a Complete Booklet. This is most important.
3. Each question is provided with four choices **(A), (B), (C)** and **(D)** having one correct answer.
4. **Each** correct answer carries **1** mark and no negative mark for wrong answer.
5. No candidate will be allowed to leave the examination hall till the end of the session and without handing over his/her Answer Sheet to the Invigilator. Candidates should ensure that the Invigilator has verified all the entries in the Register Number Coding Sheet and that the Invigilator has affixed his/her signature in the space provided.
6. Strict compliance of instructions is essential. Any malpractice or attempt to commit any kind of malpractice in the Examination will result in the disqualification of the Candidate.

P.T.O.



Note : Answer **all** the questions.

1. Tally is a _____ software.
A) Word processing
B) Accounting
C) Spread sheet
D) Database
2. The latest version of tally software is known as _____.
A) Tally 7.2 B) Tally ERP 9
C) Tally prime D) Tally 9.0
3. Which key is used to open a company in Tally ?
A) Alt + F1 B) Alt + F3
C) Alt + F2 D) None of these
4. The shortcut key to quit tally is _____.
A) Ctrl + Q B) Ctrl + Esc
C) Alt + Q D) Alt + X
5. Which key is used to navigate through menus in Tally ?
A) F1 B) Tab
C) Esc D) Arrow Key
6. Tally interface includes
A) Gateway of Tally
B) Menu bar
C) Button bar
D) All of the above
7. What is the date format in Tally prime ?
A) YYYY-MM-DD B) MM-DD-YY
C) DD-MM-YYYY D) DD-YY-MM
8. Who developed Tally software ?
A) Microsoft
B) Infosys
C) Tally Solutions Pvt. Ltd
D) Oracle
9. Which menu in tally allows configuration of setting ?
A) Configuration
B) Gateway of Tally
C) Features
D) Display Menu
10. The full form of Tally is _____.
A) Transactions Allowed in a Logical Line Yard
B) Transactions Allowed in a Linear Line Yard
C) Transaction Accounting in Logical Layout Yard
D) Transaction and Ledger Line Yard
11. Groups in Tally are used to classify
A) Ledgers B) Vouchers
C) Companies D) Stock
12. In Tally, ledgers are grouped under
A) Stock items
B) Voucher Types
C) Groups and Sub groups
D) Godowns
13. Which voucher is used to record day-to-day expenses like rent or salaries ?
A) Receipt Voucher
B) Purchase Voucher
C) Contra Voucher
D) Payment Voucher
14. Which Voucher is used to record credit sales in Tally ?
A) Payment Voucher
B) Sales Voucher
C) Receipt Voucher
D) Purchase Voucher



15. Godown creation in Tally is used for
 - A) Managing employees
 - B) Tracking Stock and Inventory
 - C) Creating ledger
 - D) Recording Vouchers
16. What is the shortcut key for the "Inventory Info" in Tally prime ?
 - A) Alt + I
 - B) Ctrl + I
 - C) F4
 - D) Shift + I
17. Godown in Tally is used for
 - A) Managing Bank Accounts
 - B) Creating employees details
 - C) Managing Vouchers
 - D) Managing Storage and Locations of Stock
18. What is the purpose of the voucher in Tally prime ?
 - A) To create a transaction record
 - B) To design reports
 - C) To manage customer profiles
 - D) To play videos
19. What is the shortcut key for the creating a new ledger in Tally prime ?
 - A) Alt + L
 - B) Ctrl + L
 - C) Shift + L
 - D) F1
20. Payroll Management in Tally is used to
 - A) Record purchases
 - B) Maintain stock
 - C) Employee salary and pay slip generation
 - D) Voucher management
21. Groups and sub-groups in Tally helps in
 - A) Data encryption
 - B) Classifying and summarising Accounts
 - C) Importing data from Excel
 - D) Deleting old companies
22. In Tally, creating multiple companies is done under
 - A) Gateway of Tally
 - B) Display Menu
 - C) Inventory Menu
 - D) Company Info Menu
23. The process of setting up a new company in Tally is called
 - A) Ledger creation
 - B) Company creation
 - C) Group creation
 - D) Voucher entry
24. The Trial Balance in Tally shows
 - A) Only Assets
 - B) Summary of Debits and Credits
 - C) Only Liabilities
 - D) Only Expenses
25. The Balance Sheet in Tally displays
 - A) Incomes and Expenses
 - B) Assets and Liabilities
 - C) Debtors only
 - D) Profit and Loss only
26. Which of the following is a financial report available in Tally prime ?
 - A) Video gallery
 - B) Weather report
 - C) Movie list
 - D) Profit and loss account



27. What is the shortcut key for "stock summary" in Tally ?
A) Alt + F9
B) Alt + F5
C) Multi-stock item entry
D) Shift + F7
28. In Tally, Which statement shows the company's financial position on a specific date ?
A) Cash Flow Statement
B) Profit and Loss Account
C) Trial Balance
D) Balance Sheet
29. The file extension for a Tally data backup is _____
A) .txt B) .zip
C) .xml D) .dat
30. A Ledger in Tally represents
A) A summary of all vouchers
B) A list of groups
C) An Individual account record
D) None of the above
31. Which group does "Salaries" belong to ?
A) Indirect Income
B) Indirect Expenses
C) Current Liabilities
D) Fixed Assets
32. Unit of Measurement in Tally is used for
A) Defining stock quantities
B) Calculating salaries
C) Creating ledger
D) Classifying accounts
33. Which key is used to switch between accounting and inventory features in Tally ?
A) F11 B) F12
C) Alt + F3 D) Ctrl + A
34. Which voucher is used to record receipt of Money ?
A) F5 Payment B) F6 Receipt
C) F7 Journal D) F8 Sales
35. The Journal Voucher is used for
A) Cash transactions
B) Adjusting entries and non-cash transactions
C) Purchase entries only
D) Sales entries only
36. Tally prime allows the creation of how many companies ?
A) Only one
B) Two
C) Multiple Companies
D) None of the above
37. Which of the following is a type of account in Tally ?
A) Real Account
B) Nominal Account
C) Personal Account
D) All of the above
38. Which shortcut key is used to view the Balance sheet in Tally Prime ?
A) Alt + F1 B) F12
C) Alt + F2 D) Ctrl + F3
39. Which report helps in assessing the company's financial health ?
A) Cash Flow
B) Balance Sheet
C) Profit and Loss
D) All of the above
40. Shortcut key to display company features is
A) F11 B) F12
C) Alt + F1 D) Ctrl + F3

Reg. No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



21S2AI

III Semester B.Sc./B.Com. (NEP) (Repeaters) Degree

Examination, December 2025/January 2026

SEC : ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Time : 1 Hour

Max. Marks : 30

INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATES

1. The question paper will be given in the form of a Question Booklet.
2. Immediately after the commencement of the Examination, the candidate should check that the Question Booklet supplied to him/her contains all the **30** questions in serial order. The Question Booklet does not have unprinted or torn or missing pages and if so, he/she should bring it to the notice of the Invigilator and get it replaced by a Complete Booklet. This is most important.
3. Each question is provided with four choices **(A)**, **(B)**, **(C)** and **(D)** having one correct answer.
4. **Each** correct answer carries **1** mark and no negative mark for wrong answer.
5. No candidate will be allowed to leave the examination hall till the end of the session and without handing over his/her Answer Sheet to the Invigilator. Candidates should ensure that the Invigilator has verified all the entries in the Register Number Coding Sheet and that the Invigilator has affixed his/her signature in the space provided.
6. Strict compliance of instructions is essential. Any malpractice or attempt to commit any kind of malpractice in the Examination will result in the disqualification of the Candidate.

P.T.O.



1. In Azure Machine Learning Studio, what can you use to author regression machine learning pipelines using a drag-and-drop interface ?
 - A) Notebooks
 - B) Automated Machine Learning
 - C) Designer
 - D) All of the above
2. You want to use the Computer Vision Service to identify the location of individual items in an image. Which of the following features should you retrieve ?
 - A) Objects
 - B) Tags
 - C) Categories
 - D) All of the above
3. What is one aspect that may impair facial detection ?
 - A) Glasses
 - B) Extreme angles
 - C) Fast shutter speed
 - D) None of the above
4. You plan to use the Computer Vision Service's Read API. What results can the Read API provide ?
 - A) Results arranged in pages, lines and words
 - B) Only the bounding box co-ordinations
 - C) Results arranged by pages that have photographs first, then pages that exclusively have text
 - D) All of the above
5. You want to use the language service to determine the key talking points in a text document. Which feature of the service should you use ?
 - A) Sentiment analysis
 - B) Key phrase extraction
 - C) Entity detection
 - D) All of the above
6. You are developing an application that must take English input from a microphone and generate a real time text-based transcription in Hindi. Which service should you use ?
 - A) Translator
 - B) Speech
 - C) Language
 - D) Spoke
7. What is meant by seasonal data ?
 - A) Data based on the time or year it was recorded
 - B) How far apart the values are by default for each recorded period
 - C) Data occurring at regular intervals
 - D) All of the above
8. Which data format is accepted by Azure Cognitive search when you're pushing data to the index ?
 - A) CSV
 - B) SQL
 - C) JSON
 - D) All of the above
9. What data analyst task has a critical performance impact on reporting and data analysis ?
 - A) Model
 - B) Analyze
 - C) Visualize
 - D) All of the above



10. Which of the followings are building blocks of power BI ?
 - A) Tiles, dashboards, databases, mobile devices
 - B) Visualizations, data sets, reports, dashboards, tiles
 - C) Visual studio, C# and JSON files
 - D) All of the above
11. Which two functions will help you compare dates to the previous month ?
 - A) CALCULATE and PREVIOUS MONTH
 - B) TOTAL YTD and PREVIOUS MONTH
 - C) CALCULATE and TOTAL TYD
 - D) All of the above
12. Which of the following filters are not available in PowerBI reports ?
 - A) Drill through
 - B) Page type
 - C) Report level
 - D) Page level
13. What visual should be used to display outliers ?
 - A) The line chart is best-suited to display outliers
 - B) The scatter chart is best-suited to display outliers
 - C) The clustered column chart is best-suited to display outliers
 - D) All of the above
14. What feature in PowerBI service can you use to troubleshoot the flow of data from its source to its destination ?
 - A) Usage metrics report
 - B) Query caching
 - C) Quick insights
 - D) Lineage view
15. Where can you test RLS by using different security roles ?
 - A) PowerBI Desktop only
 - B) PowerBI Service only
 - C) Both PowerBI Desktop and PowerBI Service
 - D) All of the above
16. What are three microsoft guiding principles for responsible AI ? Each correct answer presents a complete solution.
 - A) Knowledgeability
 - B) Decisiveness
 - C) Inclusiveness
 - D) Opinionatedness
17. Your company has training videos that are published to microsoft stream. You need to surface the videos directly in a Microsoft PowerBI dash board. Which type fo file should you add ?
 - A) Video
 - B) Custom streaming data
 - C) Text box
 - D) Web content
18. SQL stand for
 - A) Structured Query Language
 - B) Simple Query Language
 - C) Stand Query Language
 - D) Stack Queue Language
19. Counting the number of animals in as area based on a video feed is an example of
 - A) Forecasting
 - B) Computer Vision
 - C) Conversational AI
 - D) Anomaly detection



20. Assigning classes to images before training a classification model is an example of
- A) Evaluation
 - B) Feature engineering
 - C) Hyper parameter tuning
 - D) Labeling
21. The principle that describes raising awareness of the limitations of responsible AI-based solutions is called
- A) Privacy and security
 - B) Reliability and safety
 - C) Transparency
 - D) Accountability
22. Which Technique Serves as the basis for modern image classification solutions ?
- A) Deep learning
 - B) Anomaly detection
 - C) Linear regression
 - D) Multiple linear regression
23. You can exchange chat bot activities with other services by implementing
- A) Cards
 - B) Channels
 - C) Dialog
 - D) Turns
24. In which year was Azure launched ?
- A) 2009
 - B) 2010
 - C) 2011
 - D) 2012
25. Which of the following programming languages supported by Azure ?
- A) Java
 - B) C#
 - C) PHP
 - D) All of the above
26. How many cloud service models does Azure supports ?
- A) 1
 - B) 2
 - C) 3
 - D) 6
27. _____ analyzes data collected over time to identify unusual changes such as fluctuations in engine revolutions or brake temperature.
- A) Anomaly detection
 - B) Computer Vision
 - C) NLP
 - D) Conversational AI
28. _____ detects and read car registration plates in an images.
- A) Object detection
 - B) Image classification
 - C) OCR
 - D) NLP
29. Computer Vision is divided into _____ basic categories.
- A) 1
 - B) 2
 - C) 3
 - D) 4
30. _____ functionality in Azure customization is used for classifying a set of images to groups.
- A) Object detection
 - B) Image classification
 - C) NLP
 - D) None of the above



24COMGC309/24COMVC309

**III Semester B.Com./B.Com. (CS) (SEP) (Regular) Degree
Examination, December 2025/January 2026
COMMERCE
DSC : Corporate Administration**

Time : 3 Hours

Max. Marks : 80

Instruction : Attempt all questions according to internal choice.

SECTION – A

ವಿಭಾಗ – ಎ

Answer any ten of the following questions.

(10×2=20)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. a) What is company ?

ಕಂಪನಿ ಎಂದರೇನು ?

b) What is subsidiary company ?

ಅಧೀನ ಸಂಸ್ಥೆ ಎಂದರೇನು ?

c) Who is a company secretary ?

ಕಂಪನಿಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ ಎಂದರೆ ಯಾರು ?

d) What is statement in lieu of prospectus ?

ಪರಿಚಯ ಪತ್ರಿಕೆಯ ಬದಲಿ ಹೇಳಿಕೆ ಎಂದರೇನು ?

e) Write any 4 rights of company promoters.

ಕಂಪನಿಯ ಪ್ರವರ್ತಕರ ಯಾವುದೇ 4 ಹಕ್ಕುಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

f) Who is CFO in the company ?

ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ಸಿ.ಎಫ್.ಓ. ಎಂದರೆ ಯಾರು ?

g) Write 4 duties of resident director.

ನಿವಾಸಿ ನಿರ್ದೇಶಕರ 4 ಕರ್ತವ್ಯಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

h) What are the reasons for removal of company secretary ?

ಕಂಪನಿಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಯನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕುವ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

P.T.O.

24COMGC309/24COMVC309



i) What is Quorum ?

ಕನಿಷ್ಠ ಹಾಜರಾತಿ ಎಂದರೇನು ?

j) Who is proxy ?

ಬದಲಿ ವ್ಯಕ್ತಿ ಎಂದರೆ ಯಾರು ?

k) What is compulsory liquidation ?

ಕಡ್ಡಾಯ ಮುಚ್ಚುವಿಕೆ ಎಂದರೇನು ?

l) What is defunct companies ?

ಅಳಿದ ಕಂಪನಿಗಳೆಂದರೇನು ?

SECTION – B

ವಿಭಾಗ – ಬಿ

Answer **any three** of the following questions.

(3×5=15)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಬೇಕಾದ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

2. Briefly explain the various features of company.

ಕಂಪನಿಯ ವಿವಿಧ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿರಿ.

3. Explain the functions of promoter of a company.

ಕಂಪನಿಯ ಪ್ರವರ್ತಕರ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

4. Write powers and duties of managing director.

ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರ ಅಧಿಕಾರಗಳು ಮತ್ತು ಕರ್ತವ್ಯಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

5. Explain the role and responsibilities of company liquidator.

ಕಂಪನಿಯ ವಿಸರ್ಜನೆದಾರರ ಪಾತ್ರ ಮತ್ತು ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

6. Explain different methods of voting.

ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರದ ಮತದಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

SECTION – C

ವಿಭಾಗ – ಸಿ

Answer **any three** of the following questions.

(3×15=45)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

7. Explain the distinctions between public company and private company.

ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಕಂಪನಿ ಮತ್ತು ಖಾಸಗಿ ಕಂಪನಿಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

8. What is Memorandum of Association and explain its features.

ಮನವಿ ಪತ್ರ ಎಂದರೇನು ? ಮನವಿ ಪತ್ರದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

9. Who is director ? Explain the various procedure of appointment of director.

ನಿರ್ದೇಶಕರು ಯಾರು ? ನಿರ್ದೇಶಕರನ್ನು ನೇಮಿಸುವ ವಿವಿಧ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

10. Explain the process of voluntary winding-up of company.

ಕಂಪನಿಯ ಸ್ವಯಂ ಪ್ರೇರಿತ ವಿಸರ್ಜನೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

11. What is valid meeting ? Explain the requirements of valid meeting.

ನ್ಯಾಯಬದ್ಧ ಸಭೆ ಎಂದರೇನು ? ನ್ಯಾಯಬದ್ಧ ಸಭೆಯ ಅವಶ್ಯಕ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

No of Printed Pages : 3

21BSCO ECS



Sl. No. 399061

B.Com./B.Sc. III Semester Degree Examination, January/February - 2026

COMPUTER SCIENCE

Electronic Commerce (OEC)

(NEP)

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 60

SECTION - A

ವಿಭಾಗ-ಎ

Answer the following Sub-questions. Each sub-question carries One mark. (10×1=10)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಯು ಒಂದು ಅಂಕವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.

1. a) What is HTML?
HTML ಎಂದರೇನು?
- b) Who invent HTML?
HTML ನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿದವರು ಯಾರು?
- c) Write any two Heading tags is used in HTML.
HTML ನಲ್ಲಿ ಬಳಸುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಶೀರ್ಷಿಕೆ ಟ್ಯಾಗ್‌ಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- d) What is E-Commerce?
ಇ-ಕಾಮರ್ಸ್ ಎಂದರೇನು?
- e) Expand B2C and B2B.
B2C ಮತ್ತು B2B ಅನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ.
- f) Write any two features of E-Commerce.
ಇ-ಕಾಮರ್ಸ್‌ನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ವೈಶಿಷ್ಟ್ಯಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- g) What is digital marketing?
ಡಿಜಿಟಲ್ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಎಂದರೇನು?



[P.T.O.]

- h) Write any two Antivirus Software's.
ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಆಂಟಿವೈರಸ್ ಸಾಫ್ಟ್‌ವೇರ್‌ಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- i) Write any two examples of B2C.
B2C ನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- j) Write any two examples of Social marketing.
ಸಾಮಾಜಿಕ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗೆ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

SECTION - B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Answer any Four of the following questions.

(4×5=20)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

2. Explain Structure of HTML?
HTML ನ ರಚನೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
3. What are the advantages of E-Commerce?
ಇ-ಕಾಮರ್ಸ್‌ನ ಅನುಕೂಲಗಳು ಯಾವುವು?
4. What is Encryption? Explain.
ಗೂಢಲಿಪೀಕರಣ (ಎನ್‌ಕ್ರಿಪ್ಷನ್) ಎಂದರೇನು? ವಿವರಿಸಿ.
5. Explain mobile marketing.
ಮೊಬೈಲ್ ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್‌ನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
6. How an online Credit card transaction works? Explain.
ಆನ್‌ಲೈನ್ ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಕಾರ್ಡ್ ವಹಿವಾಟು ಹೇಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದೆ? ವಿವರಿಸಿ.
7. What is the difference between digital marketing and digital advertising?
ಡಿಜಿಟಲ್ ಮಾರ್ಕೆಟಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಡಿಜಿಟಲ್ ಜಾಹಿರಾತುಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.



SECTION - C

ವಿಭಾಗ- ಸಿ

Answer any Three of the following questions.

(3×10=30)

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

8. Explain text formatting tags used in HTML.
HTML ನಲ್ಲಿ ಬಳಸಲಾಗುವ ಟೆಕ್ಸ್ಟ್-ಫಾರ್ಮೆಟಿಂಗ್ ಟ್ಯಾಗ್‌ಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
9. Explain tag with example.
 ಟ್ಯಾಗ್ ಅನ್ನು ಉದಾಹರಣೆಯೊಂದಿಗೆ ವಿವರಿಸಿ.
10. Explain types of E-Commerce.
ಇ-ಕಾಮರ್ಸ್‌ನ ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
11. What is Security threat? Explain different types of threats.
ಭದ್ರತಾ ಬೆದರಿಕೆ ಎಂದರೇನು? ವಿವಿಧ ಬಗೆಯ ಬೆದರಿಕೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
12. Explain Social, mobile and location based marketing.
ಸಾಮಾಜಿಕ ಮೊಬೈಲ್ ಹಾಗೂ ಸ್ಥಳ ಆಧಾರಿತ ಮಾರುಕಟ್ಟೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.





21BSCOEPH

**III Semester B.A./B.Com./B.Sc./B.C.A./B.B.A. (NEP) (Repeaters) Degree
Examination, December 2025/January 2026
PHYSICS (Open Elective)
OEC – 3 : Space Missions**

Time : 2 Hours

Max. Marks : 60

SECTION – A

Answer the following sub-questions, **each** carries **one** mark.

(10×1=10)

ಕೆಳಗಿನ ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ, ಪ್ರತಿಯೊಂದಕ್ಕೆ ಒಂದು ಅಂಕ.

1. a) Define orbit.

ಕಕ್ಷೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

b) Name one natural satellite of earth.

ಭೂಮಿಯ ಒಂದು ನೈಸರ್ಗಿಕ ಉಪಗ್ರಹವನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

c) Write one use of a rocket.

ರಾಕೆಟ್‌ನ ಒಂದು ಉಪಯೋಗವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

d) When did ISRO was established ?

ISRO ಅನ್ನು ಯಾವಾಗ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಯಿತು ?

e) Who is the founder of Space-x company ?

Space-x ಕಂಪನಿಯ ಸ್ಥಾಪಕರು ಯಾರು ?

f) Expand ISRO.

ISRO ಅನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ.

g) When did Sputnik rocket was launched ?

ಸ್ಪುಟ್ನಿಕ್ ರಾಕೆಟ್ ಯಾವಾಗ ಉಡಾವಣೆಯಾಯಿತು ?

h) Name one space scientist of India.

ಭಾರತೀಯ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶದ ಒಬ್ಬ ವಿಜ್ಞಾನಿಯನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

P.T.O.



i) Define space science.

ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ವಿಜ್ಞಾನವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

j) Expand PSLV.

PSLV ಯನ್ನು ವಿಸ್ತರಿಸಿ.

SECTION – B

Answer **any four** of the following. **Each** question carries **five** marks. **(4×5=20)**

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಯು ಐದು ಅಂಕಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.

2. Write a note on space missions.

ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

3. Write a note on space scientist U.R. Rao and his achievements.

ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ವಿಜ್ಞಾನಿ ಯು. ಆರ್. ರಾವ್ ಕುರಿತು ಮತ್ತು ಅವರ ಸಾಧನೆಗಳ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

4. Write a brief note on project Gemini.

ಪ್ರಾಜೆಕ್ಟ್ ಜೆಮಿನಿ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಬರೆಯಿರಿ.

5. Write a note on PSLV satellites.

PSLV ಉಪಗ್ರಹಗಳ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

6. Explain how GPS works.

ಜಿ. ಪಿ. ಎಸ್. ಹೇಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡುತ್ತದೆ ? ವಿವರಿಸಿ.

7. How satellites are used for exploration of natural resources ?

ನೈಸರ್ಗಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳ ಅನ್ವೇಷಣೆಗಾಗಿ ಉಪಗ್ರಹಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ ?



SECTION – C

Answer **any three** of the following. **Each** question carries **10** marks. **(10×3=30)**

ಈ ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಯು ಹತ್ತು ಅಂಕಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ.

8. Write a detailed note on different types of orbits.

ವಿವಿಧ ಕಕ್ಷೆಗಳ ಕುರಿತು ವಿವರವಾಗಿ ಬರೆಯಿರಿ.

9. Write the contributions of Dr. A.P.J. Abdul Kalam for the developments of ISRO.

ಇಸ್ರೋದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿಗೆ ಡಾ. ಎ. ಪಿ. ಜೆ. ಅಬ್ದುಲ್ ಕಲಾಮ್ ಅವರ ಕೊಡುಗೆಗಳ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

10. Write a note on successful space program of NASA.

ನಾಸಾದ ಯಶಸ್ವಿ ಬಾಹ್ಯಾಕಾಶ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

11. Write the achievements of ISRO.

ಇಸ್ರೋದ ಸಾಧನೆಗಳ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

12. Write note on NAVIC and GAGAN.

NAVIC ಮತ್ತು GAGAN ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.



21AECC2IC

**III Semester B.Com./B.Sc./B.C.A. (NEP) (Repeaters) Degree
Examination, December 2025/January 2026
AECC : INDIA AND INDIAN CONSTITUTION**

Time : 2 Hours

Max. Marks : 60

Instruction : Answer all Sections.

SECTION – A

ವಿಭಾಗ - ಎ

Answer the following sub-questions. **Each** question carries **one** mark.

ಕೆಳಗಿನ ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಯು ಒಂದು ಅಂಕವನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ. **(10×1=10)**

1. a) Mention the two political parties which follow Marxist Ideology in India.
ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಮಾರ್ಕ್ಸ್ವಾದದ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ಅನುಸರಿಸುವ ಎರಡು ರಾಜಕೀಯ ಪಕ್ಷಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
- b) What is Revivalism ?
ಪುನರುಜ್ಜೀವನ ಎಂದರೇನು ?
- c) Name any two moderate leaders.
ಇಬ್ಬರು ಮಂದಗಾಮಿ ಚಳುವಳಿಯ ನಾಯಕರನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
- d) Write the meaning of Swarajya.
ಸ್ವರಾಜ್ಯದ ಅರ್ಥ ಬರೆಯಿರಿ.
- e) Who initiate the Bhoodan Movement ?
ಭೂದಾನ ಚಳುವಳಿಯನ್ನು ಯಾರು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದರು ?
- f) What is the meaning of Non-Cooperation ?
ಅಸಹಕಾರ ಎಂದರೇನು ?
- g) Write the meaning of flexible constitution.
ನಮ್ಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಅರ್ಥ ಬರೆಯಿರಿ.
- h) What is the meaning of Republic ?
ಗಣರಾಜ್ಯದ ಅರ್ಥ ಬರೆಯಿರಿ.
- i) Write any two qualifications to contest Vidhan Sabha election.
ವಿಧಾನಸಭಾ ಚುನಾವಣೆಗೆ ಸ್ಪರ್ಧಿಸಲು ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಅರ್ಹತೆಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- j) Mention three types of emergency.
ಮೂರು ಪ್ರಕಾರದ ತುರ್ತು ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.

P.T.O.



SECTION – B

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

Answer **any four** of the following questions. **Each** question carries **five** marks.

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಐದು ಅಂಕಗಳು.

(4×5=20)

2. Discuss the communalism ideas of Sir Syed Ahmed Khan.

ಸರ್ ಸೈಯದ್ ಅಹ್ಮದ್ ಖಾನ್‌ರವರ ಕೋಮುವಾದದ ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.

3. Examine the contribution of Buddhism.

ಬೌದ್ಧ ಧರ್ಮದ ಕೊಡುಗೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

4. Explain the civil-disobedience movement of Gandhi.

ಗಾಂಧಿಯವರ ನಾಗರಿಕ ನಿಯಮ ಉಲ್ಲಂಘನಾ ಚಳುವಳಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

5. Explain the Fundamental Duties of Indian citizens.

ಭಾರತದ ನಾಗರಿಕರ ಮೂಲಭೂತ ಕರ್ತವ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

6. Discuss the powers of State Legislative Assembly.

ರಾಜ್ಯ ಶಾಸಕಾಂಗದ ಅಧಿಕಾರಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.

7. Explain the Secular views of Mahatma Gandhi.

ಮಹಾತ್ಮಾ ಗಾಂಧಿಯವರ ಜಾತ್ಯತೀತ ವಿಚಾರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

SECTION – C

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

Answer **any three** of the following questions. **Each** question carries **ten** marks.

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಹತ್ತು ಅಂಕಗಳು.

(3×10=30)

8. Discuss the role of moderate nationalism.

ಮಂದಗಾಮಿ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಚಳುವಳಿಯ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.

9. Explain the features of Indian Constitution.

ಭಾರತೀಯ ಸಂವಿಧಾನದ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

10. Examine the Directive Principles of State Policy.

ರಾಜ್ಯ ನೀತಿ ನಿರ್ದೇಶಕ ತತ್ವಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಿರಿ.

11. Explain the powers of High Court.

ಉಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯದ ಅಧಿಕಾರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

12. Discuss the role of Teacher's in Nation Building.

ರಾಷ್ಟ್ರ ನಿರ್ಮಾಣದಲ್ಲಿ ಶಿಕ್ಷಕರ ಪಾತ್ರವನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿರಿ.

No of Printed Pages : 3

21BSCOEBT



Sl. No. 402746

B.A./B.Com./B.C.A./B.B.M./B.Sc. III Semester Degree Examination,
January/February - 2026

BIOTECHNOLOGY

Nutrition and Health (Open Elective)

Paper : BT-3

(NEP)

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 60

Instructions to Candidates:

Answer All the Sections.

ಎಲ್ಲಾ ಭಾಗಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

SECTION - A

ವಿಭಾಗ- ಆ

I. Answer All the the following sub-questions. (10×1=10)

ಕೆಳಗಿನ ಎಲ್ಲಾ ಉಪ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

1. a) What are micronutrients ?
ಮ್ಯಾಕ್ರೋನ್ಯೂಟ್ರಿಯಂಟ್ಸ್ ಎಂದರೇನು ?
- b) Define Nutrition.
ಪೋಷಣೆ ಎಂದರೇನು ?
- c) What is health ?
ಆರೋಗ್ಯ ಎಂದರೇನು ?
- d) What are Antioxidants ?
ಆಂಟಿಆಕ್ಸಿಡೆಂಟ್ಸ್ ಎಂದರೇನು ?
- e) Name the vitamin synthesized in the skin by sunlight.
ಸೂರ್ಯರಶ್ಮಿಯಿಂದ ಚರ್ಮದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದನೆಯಾಗುವ ವಿಟಮಿನ್ ಹೆಸರಿಸಿ.



[P.T.O.]

21BSCOEBT

(2)

- f) Name one deficiency disease caused by the lack of Vitamin-C.
ವಿಟಮಿನ್-ಸಿ ಕೊರತೆಯಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಒಂದು ರೋಗವನ್ನು ಹೆಸರಿಸಿ.
- g) What is Boiling ?
ಬಾಯ್ಲಿಂಗ್ ಎಂದರೇನು ?
- h) Define deep frying.
ಗೋಳವಾಗಿ ಹುರಿದುಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.
- i) Give one example of energy-giving food.
ಶಕ್ತಿ ನೀಡುವ ಆಹಾರದ ಒಂದು ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ನೀಡಿ.
- j) What is food technology ?
ಆಹಾರ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಎಂದರೇನು ?

SECTION - B

ವಿಭಾಗ - ಬ

II. Answer any Four of the following questions.

(4×5=20)

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

2. Discuss the three major functions of food with suitable examples.
ಆಹಾರದ ಮೂರು ಪ್ರಮುಖ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಉಪಯುಕ್ತ ಉದಾಹರಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಚರ್ಚಿಸಿ.
3. Write the sources, functions and deficiency diseases of fat soluble vitamins.
ಎಣ್ಣೆಯಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ವಿಟಮಿನ್‌ಗಳ ಮೂಲಗಳು, ಕಾರ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಕೊರತೆಯಿಂದಾಗುವ ರೋಗಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
4. Compare the energy values of carbohydrates, proteins and fats.
ಕಾರ್ಬೋಹೈಡ್ರೇಟ್, ಪ್ರೋಟೀನ್ ಮತ್ತು ಕೊಬ್ಬಿನ ಶಕ್ತಿ ಮೌಲ್ಯಗಳನ್ನು ಹೋಲಿಕೆ ಮಾಡಿ ಬರೆಯಿರಿ.
5. Write a short note on pressure cooking and its impact on the nutritional quality of food.
ಪ್ರೇಷರ್ ಕುಕಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಆಹಾರದ ಪೋಷಕ ಗುಣಮಟ್ಟದ ಮೇಲೆ ಅದರ ಪರಿಣಾಮದ ಕುರಿತು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.



6. Explain the role of food in growth and maintenance of health.
ಶಾರೀರಿಕ ಬೆಳವಣಿಗೆ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯದ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಆಹಾರದ ಪಾತ್ರವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
7. Describe the importance of iron, calcium and folic acid during pregnancy.
ಗರ್ಭಾವಸ್ಥೆಯ ವೇಳೆ ಕಬ್ಬಿಣ, ಕ್ಯಾಲ್ಸಿಯಂ ಮತ್ತು ಫೋಲಿಕ್ ಆಸಿಡ್ ಮಹತ್ವವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

SECTION - C

ವಿಭಾಗ - ಕ

III. Answer any Three of the following questions.

(3×10=30)

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

8. Explain the concept of "Eat Right and its importance for good health."
"ಸರಿಯಾಗಿ ತಿನ್ನುವುದು" ಎಂಬ ತತ್ವ ಮತ್ತು ಉತ್ತಮ ಆರೋಗ್ಯಕ್ಕಾಗಿ ಅದರ ಮಹತ್ವವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
9. Write the sources, functions and deficiency diseases of water soluble vitamins.
ನೀರಿನಲ್ಲಿ ಕರಗುವ ವಿಟಮಿನ್‌ಗಳ ಮೂಲಗಳು, ಕಾರ್ಯಗಳು ಮತ್ತು ಅವುಗಳ ಕೊರತೆಯಿಂದಂಟಾಗುವ ರೋಗಗಳ ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
10. Define macronutrients. Explain their types and functions in the human body.
ಮ್ಯಾಕ್ರೋನ್ಯೂಟ್ರಿಯೆಂಟ್ಸ್ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. ಅವುಗಳ ಪ್ರಕಾರಗಳು ಮತ್ತು ಮಾನವ ದೇಹದಲ್ಲಿನ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
11. Describe the etiology, symptoms, complications and dietary modifications for diabetes and heart disease.
ಡಯಾಬಿಟಿಸ್ ಮತ್ತು ಹೃದಯ ರೋಗಕ್ಕೆ ಕಾರಣಗಳು, ಲಕ್ಷಣಗಳು, ಸಂಕೀರ್ಣತೆಗಳು ಮತ್ತು ಆಹಾರ ಸಂಶೋಧನೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ವಿವರಿಸಿರಿ.
12. Explain the regulatory and quality control issues faced by the indian nutraceutical sector.
ಭಾರತೀಯ ನ್ಯೂಟ್ರಾಸ್ಯೂಟಿಕಲ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಎದುರಾಗುವ ನಿಯಂತ್ರಣ ಮತ್ತು ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿರ್ವಹಣಾ ಸಮಸ್ಯೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

