



NP – 608

**IV Semester B.Com. Examination, June/July 2025
(NEP Scheme) (F+R)**

ಕನ್ನಡ ಭಾಷಾ ಪತ್ರಿಕೆ - 4

ವಾಣಿಜ್ಯ ಕನ್ನಡ - 4

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

I. ಎರಡು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರ ಬರೆಯಿರಿ (200 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ). (2×10=20)

- 1) ದೈತ್ಯರಾಕ್ಷಸನಿಂದ ತಪ್ಪಿಸಿಕೊಂಡ ಯೂಲಿಸಿಸ್‌ನ ಧೈರ್ಯ ಮತ್ತು ಚಾತುರ್ಯವನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
- 2) 'ಜಾತಿಗಿಂತ ನೀತಿ ಮುಖ್ಯ' - ಈ ಮಾತನ್ನು 'ಭಜನೆ ಬುಡೇನ್‌ಸಾಬಿ' ಪಠ್ಯದ ಹಿನ್ನೆಲೆಯಲ್ಲಿ ನಿರೂಪಿಸಿ.
- 3) 'ಮುತ್ತೈದಿ ಸಾವು' ಕವಿತೆಯು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸುವ ಗಂಡು-ಹೆಣ್ಣಿನ ಸಂಬಂಧದ ಸ್ವರೂಪವನ್ನು ವಿಶ್ಲೇಷಿಸಿ.

II. ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರ ಬರೆಯಿರಿ (100 ಪದಗಳಿಗೆ ಮೀರದಂತೆ). (4×5=20)

- 1) ಕಡಲನ್ನು ನಂಬಿದವರ ಮಧ್ಯೆ ಇರುವ ಸಾಮರಸ್ಯ.
- 2) ಮಗ ಕರ್ಣನನ್ನು ಬಲಿಪಶು ಮಾಡಲು ಹೊರಟ ಕುಂತಿಯ ಸ್ಥಿತಿ.
- 3) ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ರೋಗಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಜನರ ಇನ್‌ಸೈಟಿವ್ ವರ್ತನೆ.
- 4) ಬಂಡವಾಳಶಾಹಿಯ ಜಾಣಕುರುಡು ಎಂಥದ್ದು ?
- 5) ಕರ್ನಾಟಕ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ಸೇವಾ ಪರೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.
- 6) ರುರು ಮತ್ತು ಪ್ರಮುದವತಿಯರ ಕಥನವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

III. ಕೆಳಕಂಡ ಕಂಡಿಕೆಯನ್ನು ಇಂಗ್ಲೀಷಿಗೆ ಭಾಷಾಂತರಿಸಿ. (1×4=4)

ಸರಿಸುಮಾರಾದ ಒಂದು ಅಂಗಡಿಯಿಂದ 'ಸ್ವಾಮಿ ನಮಸ್ಕಾರ' ಎಂದು ಕೂಗಿದ ಹಾಗಾಯ್ತು. ನೋಡಿದರೆ ಬುಡೇನ್‌ಸಾಬಿ. 'ಏನ್ ಬುಡೇನ್‌ಸಾಬಿ ಇಲ್ಲಿದ್ದೀಯಾ ?' ಎಂದು ಕೇಳಿದ್ದಕ್ಕೆ - 'ಇದು ನಮ್ಮ ಅಂಗಡಿ ಬನ್ನಿ ಸ್ವಾಮಿ' ಎಂದು ಒಳಗೆ ಕರೆದುಕೊಂಡು ಹೋದ. ಆ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ಅದು ದೊಡ್ಡ ಅಂಗಡಿಯೇ, ದೊಡ್ಡ ದೊಡ್ಡ ಡಬ್ಬಗಳಲ್ಲಿ ಅಕ್ಕಿ, ಬೇಳೆ ಮುಂತಾದವುಗಳನ್ನೆಲ್ಲ ತುಂಬಿಸಿ ಇಟ್ಟಿದ್ದ. 'ಏನಿದು ದೊಡ್ಡ ಅಂಗಡಿ ಮಾಡಿದಂಗಿದೆ' ಎಂದದ್ದಕ್ಕೆ - 'ಹ್ಲೂ ಸ್ವಾಮಿ ಸ್ವಲ್ಪ ದೊಡ್ಡದು ಮಾಡಿದೀನಿ. ಒಳಕ್ಕೆ ಬನ್ನಿ' ಎಂದು ಮೆಟ್ಟಿಲು ಹತ್ತಿ ಮಹಡಿ ಮನೆಗೆ ಕರೆದುಕೊಂಡು ಹೋದ.

IV. ಒಂದು ಕಾಲ್ಪನಿಕ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಕಂಪನಿಯೊಂದರ ಮ್ಯಾನೇಜರ್ ಹುದ್ದೆಗೆ ಅಭ್ಯರ್ಥನ ಪತ್ರ ಬರೆಯಿರಿ. (1×4=4)

V. ಕೆಳಕಂಡ ಚಿತ್ರ/ಸನ್ನಿವೇಶ ಗಮನಿಸಿ ಒಂದು ಕತೆ ಅಥವಾ ಕವಿತೆ ಬರೆಯಿರಿ. (1×4=4)

'ಟ್ರಾಫಿಕ್ ಸಿಗ್ನಲ್‌ನಲ್ಲಿ ಹೂ ಮಾರುತ್ತಿರುವ ಹುಡುಗ'.



P.T.O.



VI. ಕೆಳಕಂಡ ಗದ್ಯ ಕಂಡಿಕೆಯನ್ನು ಸಂಭಾಷಣೆಯಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸಿ.

(1×4=4)

ಒಮ್ಮೆ ಅತಿವೇಗದಲ್ಲಿ ಗಾಡಿ ಓಡಿಸುತ್ತಿದ್ದ ಕಾರಣಕ್ಕೆ ಪೊಲೀಸ್ ರಾಂಡಿಪಾಶ್‌ನನ್ನು ತಡೆದು ನಿಲ್ಲಿಸುತ್ತಾರೆ. ಸರಿ, ಲೈಸೆನ್ಸ್ ಮತ್ತು ಡಾಕ್ಯುಮೆಂಟಿನ ತಪಾಸಣೆ ಶುರುವಾಗುತ್ತದೆ. ಪೆನ್ಸಿಲ್ವೇನಿಯಾದ ರಿಜಿಸ್ಟ್ರೇಷನ್ ಮತ್ತು ಲೈಸೆನ್ಸ್ ನೋಡಿದ ಪೊಲೀಸ್ ಆಫೀಸರ್ ಪಿಟ್‌ಬರ್ಗ್‌ನ ರಿಜಿಸ್ಟ್ರೇಷನ್ ಯಾಕೆ ಮಾಡಿಸಿಲ್ಲ ಎಂದು ಪ್ರಶ್ನಿಸುತ್ತಾರೆ. ಆಗ ರಾಂಡಿ 'ನಾನು ಇನ್ನು ಕೆಲವೇ ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ ಸಾಯಲಿರುವ ಟರ್ಮಿನಲ್ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್ ಪೇಷೆಂಟ್. ಆ ಕಾರಣಕ್ಕೆ ಬಂಧುಗಳ ಹತ್ತಿರವಿರೋಣವೆಂದು ತರಾತುರಿಯಲ್ಲಿ ಶಿಫ್ಟ್ ಮಾಡಿದೆ, ಹಾಗಾಗಿ ಬಿಡುವಾಗಿಲ್ಲ' ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ. ಪೊಲೀಸ್ ಅಧಿಕಾರಿ 'ಅರೆ ! ನಿಮ್ಮನ್ನು ನೋಡಿದರೆ ಹಾಗೆ ಕಾಣಿಸುವುದಿಲ್ಲವಲ್ಲ' ಎನ್ನುತ್ತಾರೆ ಆಶ್ಚರ್ಯ ಮತ್ತು ಅನುಮಾನ ಎರಡೂ ಬೆರೆತ ದನಿಯಲ್ಲಿ. ಆಗ ರಾಂಡಿ ಶರ್ಟ್ ಕಳಚಿ ಕ್ಯಾನ್ಸರ್‌ನಿಂದಾದ ಎಲ್ಲ ಗಾಯಗಳನ್ನೂ ತೋರಿಸುತ್ತಾ ಹೋಗುತ್ತಾರೆ. ಪೊಲೀಸ್ ಅಧಿಕಾರಿ ಸ್ವಬ್ಧನಾಗಿ ಸ್ವಲ್ಪ ಹೊತ್ತು ನಿಂತವರು, 'ಇನ್ನು ಮುಂದೆ ಅತಿವೇಗದಲ್ಲಿ ಡ್ರೈವ್ ಮಾಡಬೇಡಿ' ಎಂದು ವಿಚಾರಣೆ ಮುಗಿಸಿಬಿಡುತ್ತಾರೆ.

VII. ಇವುಗಳಿಗೆ ಒಂದೊಂದು ಸರಿ ಉತ್ತರವನ್ನು ಗುರ್ತಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ. (ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ). (4×1=4)

1) ಇವರಲ್ಲಿ ಕರ್ಣನ ಜನ್ಮರಹಸ್ಯ ಯಾರಿಗೆ ತಿಳಿದಿರಲಿಲ್ಲ ?

ಎ) ಕೃಷ್ಣ ಬಿ) ಸಹದೇವ ಸಿ) ಕುಂತಿ ಡಿ) ಅರ್ಜುನ

2) 'ಸಾಸಿವೆ ತಂದವಳು' ಕೃತಿಯ ಲೇಖಕಿ

ಎ) ಎಚ್. ನಾಗವೇಣಿ ಬಿ) ಸಂಧ್ಯಾ ಹೆಗಡೆ
ಸಿ) ಬಿ. ವಿ. ಭಾರತಿ ಡಿ) ನೇಮಿಚಂದ್ರ

3) ಬುಡೇನ್‌ಸಾಬಿ ಭೀಷ್ಮನ ಪಾತ್ರ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದ ನಾಟಕ

ಎ) ಮಹಾಭಾರತ ಬಿ) ಪಾಶುಪತಾಸ್ತ್ರ
ಸಿ) ಭೀಷ್ಮ ಪ್ರತಿಜ್ಞೆ ಡಿ) ಕುರುಕ್ಷೇತ್ರ

4) ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಕೇಂದ್ರ ಲೋಕಸೇವಾ ಆಯೋಗ ಸ್ಥಾಪನೆಯಾದ ವರ್ಷ

ಎ) 1949 ಬಿ) 1950 ಸಿ) 1951 ಡಿ) 1952





NP – 667

IV Semester B.Com. Examination, June/July 2025

(NEP) (F+R)

HINDI

Hindi Natak Aur Computer Anuprayog

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

I. एक शब्द या वाक्य में उत्तर लिखिए ।

(10×1=10)

- 1) लाखन ने गाय बेचकर क्या खरीदा ?
- 2) केशो क्या करना चाहता था ?
- 3) दादी संतो को किस देश की राजकुमारी की कहानी सुनाती है ?
- 4) संतो के अनुसार चावल क्या बन गए है ?
- 5) सड़क इस बार क्यों नहीं बन रही थी ?
- 6) संतो और केशो किस गाँव में रहते थे ?
- 7) समाज सेविका और पत्रकार क्या नारा लगाते हैं ?
- 8) रमई गाय किसे बेच देता है ?
- 9) शहर से बहुत से लोग क्या पता करने गाँव आए थे ?
- 10) 'जादू का कालीन' नाटक के रचनाकार का नाम लिखिए ।

II. किन्हीं दो की संदर्भ सहित व्याख्या कीजिए ।

(2×7=14)

- 1) "सरकार की इजाज़त और मदद से नान-फार्मल एजुकेशन दे रहे हैं । मंत्री महोदय खुद जानते हैं और हँसकर कमीसन पाते हैं ।"
- 2) "कानून है, स्कूल जाना होगा । जो नहीं जाएगा उसके माई-बापू को जेल होगी ।"
- 3) "कारखानेवाले भी यई कहे थे, वा - पढावेंगे, लिखावेंगे, काम सिखावेंगे ।"



P.T.O.



III. किसी एक प्रश्न का उत्तर लिखिए। (1×16=16)

- 1) 'जादू का कालीन' नाटक के द्वारा लेखक पाठकों को क्या संदेश देना चाहते हैं ? समझाइए।
- 2) 'जादू का कालीन' नाटक में आए बाल कार्मिकों की मनोदशा का चित्रण कीजिए।

IV. टिप्पणी लिखिए (कोई एक)। (1×5=5)

- 1) समाज सेविका।
- 2) दलाल।

V. किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर लिखिए। (3×5=15)

- 1) अंतरिक्ष के क्षेत्र में कंप्यूटर की उपयोगिता के बारे में लिखिए।
- 2) ई-कामर्स के बारे में आप क्या जानते हैं, विवरण दीजिए।
- 3) कंप्यूटर के अर्थ, परिभाषा को उदाहरण समेत समझाइए।
- 4) विज्ञान के क्षेत्र में कंप्यूटर का क्या उपयोग है ? स्पष्ट कीजिए।





NP – 677

IV Semester B.Com. Degree Examination, June/July 2025

(NEP) (F+R)

TELUGU LANGUAGE

Sahitya Vimarsa : Tulanatmaka Sahityam

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

Instruction : All questions are compulsory.

I. ఈ క్రింది ప్రశ్నలకు సరియైన సమాధానాలను రాయండి. (10×1=10)

1) అక్షమహాదేవి ఏ మతాన్ని స్వీకరించింది ?

- | | |
|----------------|-----------|
| A) శైవం | B) బౌద్ధం |
| C) వైష్ణవాన్ని | D) జైన |

2) దాస జీవిత మాధుర్యాన్ని చనిచూచాడు

- | | |
|--------------|-----------------|
| A) అన్నమయ్య | B) పురందరదాసు |
| C) హనుమంతుడు | D) శ్రీపాదరాయలు |

3) విమర్శకుడు ఇష్టా రాజ్యంగా మంచిగాగాని, చెడుగాగాని చేసేవని విమర్శ అని ఎవరు అన్నారు ?

- | | |
|-------------|-------------------|
| A) Richards | B) Matthew Arnold |
| C) Atkins | D) Victor Hugo |

4) కరీంనగర్ జిల్లా గ్రంథాలయ సంస్థవారు విమర్శన సామ్రాట్ అన్న బిరుదు ఎవరికి ఇచ్చారు ?

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| A) పాటిబండ మాధవశర్మ | B) విశ్వనాథ |
| C) ఆచార్య కోవెల సంపత్తూమార | D) ఆచార్య జి. వి. సుబ్రహ్మణ్యం |

5) ఆంధ్ర మహాభారతము ఎవరి రచన ?

- | | |
|----------|-----------|
| A) నన్నయ | B) పంప |
| C) రన్న | D) తిక్కన |

6) అలవేలు మంగమ్మ ఇచ్చిన ప్రసాదం మూలంగా ఏ కవి సరస సంపన్నుడవుతాడు ?

- | | |
|--------------------------|--------------|
| A) శ్రీ వేంకటేశ్వరస్వామి | B) అన్నమయ్య |
| C) పురందరదాసు | D) గోపాలదాసు |



P.T.O.



7) ఆధునికాంధ్ర సాహిత్య విమర్శ సూత్రం ఎవరిది ?

- A) చేకూరి
B) కేతు విశ్వనాథరెడ్డి
C) ఇనాక్
D) బి. సూర్యసాగర్

8) సామాజిక చైతన్యరూపాలతో, సామాజిక రంగాలతో కలిసి సాహిత్యాన్ని అధ్యయనం చేస్తుంది.

- A) ఆలంకారిక విమర్శ
B) మార్క్సిస్ట్ విమర్శ
C) కాల्పనిక విమర్శ
D) పాశ్చాత్య విమర్శ

9) బ్రహ్మమొక్కటె పరబ్రహ్మ మొక్కటె అనే ఎవరి సంకీర్తన ?

- A) క్షేత్రయ్య
B) పురందరదాసు
C) త్యాగయ్య
D) అన్నమయ్య

10) జగద్గురువులు విదవకు శిరోజాలుండకూడదని ఏవేదంలో చెప్పబడిందో చూపండి అన్న

- A) అకృమహాదేవి
B) అలవేలుమంగమ్మ
C) వెంకమ్మ
D) సరస్వతీబాయి

II. ఐదింటికి సంక్షిప్త సమాధానాలు వ్రాయండి. ప్రతి ప్రశ్నకు 6 మార్కులు.

(5×6=30)

- 1) వెంకమ్మ.
- 2) మార్క్సిస్ట్ విమర్శ.
- 3) మహాభారత వైశిష్ట్యం.
- 4) వివరణాత్మక విమర్శ.
- 5) పురందరదాసు సంకీర్తనాల్ని తెల్పండి.
- 6) నన్నయ భారతంలో వర్ణనల ప్రభావం తెల్పండి.
- 7) నన్నయ.
- 8) పంప తెలుగులో వ్రాసిన కావ్యం గురించి వివరించండి.

III. రెండింటికి వ్యాసరూప సమాధానాలు వ్రాయండి. ఒక ప్రశ్నకు 10 మార్కులు.

(2×10=20)

- 1) దక్షిణ భారతదేశ వాగ్గేయకారుల గురించి వ్రాయునది.
- 2) అకృమహాదేవి వచన సాహిత్యం గురించి రాయండి.
- 3) తెలుగు సాహిత్యంలో విమర్శకు ఉండే నిర్వచనాల్ని వ్రాయునది.
- 4) పంపభారతం, నన్నయభారతంలోని కొన్ని భేదాలు చర్చించండి.



IV Semester B.Com. Degree Examination, June/July 2025
(NEP) (Freshers + Repeaters)
TAMIL LANGUAGE (Paper – IV)

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

SECTION – A

I. அனைத்து வினாக்களுக்கும் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக.

(4x1=4)

- 1) 'கத்தியின்றி இரத்தமின்றி யுத்தமொன்று வருகுது'
என்ற தேசபக்திப் பாடலைப் பாடியவர்
1) நாமக்கல் கவிஞர் 2) பாரதியார்
3) பாரதிதாசன் 4) மு. மேத்தா
- 2) 'வேலைகளல்ல வேள்விகளே' என்ற கவிதையை எழுதியவர்
1) மு. மேத்தா 2) வைரமுத்து
3) காமராசன் 4) தாராபாரதி
- 3) செய்யுளின் உறுப்புக்கள் இத்தனை வகைப்படும்
1) 6 2) 8
3) 5 4) 7
- 4) 'பாஞ்சாலி சபதத்தின் ஆசிரியர்
1) பாரதியார் 2) பாரதிதாசன்
3) உ. வே. சாமிநாதர் 4) மு. மேத்தா

II. எவையேனும் நான்கிற்கு இடம் சுட்டிப் பொருள் விளக்கம் தருக.

(4x4=16)

- 1) சேவை செய்யும் நல்லவன்
செம்மை கண்ட வல்லவன்
தேவையுள்ள யாரையும்
தேடிச் சென்று சேருவான்
- 2) மூங்கையின் பாட்டானோம்
முடவன்கை எழுத்தானோம்
முழுக்குருடன் படிக்கின்றார்
- 3) "உண்ண கனி
ஒதுங்க நிழல்
உடலுக்கு மருந்து உணர்வுக்கு விருந்து"



P.T.O.



- 4) சூதாடி நின்னை யுதிட்டிரனே தோற்றுவிட்டான்
வாதாடி நீயவன்றன் செய்கை மறுக்கின்றாய்
- 5) “விளையாடாதீங்க புள்ள காலங்காத்தால ! அதுக் கெல்லாம்
நேரம் இல்ல, ரொம்ப வேல கெடக்குது சில்லறை கொடுங்க!”
- 6) திருப்பதிக்கு ஒருவாட்டிப் போயிருந்தேன் ! கோயில்
வாசல்ல கையேந்தி நின்னுக்கிட்டு இருந்தார்

SECTION – B

III. எவையேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு விடை தருக. (4x6=24)

- 1) இன்னொரு சுகந்திரம் என்னும் கவிதையின் செய்திகளை தொகுத்து
எழுதுக.
- 2) திரௌபதி கண்ணனுக்குச் செய்யும் பிராத்தனை குறித்து விளக்கி
வரைக.
- 3) அர்ஜுன் சபதம் குறித்து விளக்குக.
- 4) சங்கரனின் பாத்திரப்படைப்பினை விளக்கி எழுதுக.
- 5) தொலைந்து போனவர்கள் என்ற நாவலின் தலைப்புப் பொருத்தம்
குறித்து எழுதுக.
- 6) ‘புதிய சமுதாயம்’ – என்னும் பாடலின் கருத்தினை விளக்குக.

SECTION – C

IV. எவையேனும் நான்கு வினாக்களுக்கு விடை தருக. (4x4=16)

- 1) வெண்பாவின் பொது இலக்கணத்தை எழுதுக.
- 2) தொடையின் வகைகளைக் குறிப்பிடுக.
- 3) சீரின் வகைகளைக் கூறி அதன் வகைகளில் இரண்டினை எடுத்துக்
காட்டுடன் விளக்குக.
- 4) உவமையணியைச் சான்றுடன் கூறுக.
- 5) இல்பொருள் உவமையணியை எடுத்துக்காட்டுடன் விளக்குக.
- 6) வஞ்சப்புக் கழ்ச்சி அணியைச் சான்றுடன் கூறுக.



IV Semester B.Com. Examination, June/July 2025

(NEP Scheme) (F+R)

LANGUAGE SANSKRIT – IV

Abhijnana Shakuntalam IV and V Acts, Dramaturgy and Dramatists

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

Instructions : i) Answer in **Sanskrit/Kannada/English**.ii) Q. No. I should be answered in **Sanskrit only**.

I. समीचीनम् उत्तरं चित्वा लिखत ।

(8×1=8)

ಸರಿಯಾದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಆರಿಸಿ ಬರೆಯಿರಿ.

Choose and write the correct answer.

1) कालिदासस्य जन्मभूमिः का इति परिगण्यते ?

अ) अयोध्या आ) मथुरा इ) काशी ई) उज्जयिनी

2) 'शकुन्तलोपाख्यानम्' कुत्र दृश्यते ?

अ) भागवते आ) रामायणे इ) महाभारते ई) पुराणे

3) शकुन्तला कयोः पुत्री ?

अ) इन्द्रशचीदेव्योः आ) विष्णुलक्ष्म्योः

इ) रामसीतायोः ई) विश्वामित्रमेनकायोः

4) दुष्यन्तशकुन्तलायोः विवाहः केन विधिना संवृतः ?

अ) आर्षविधिना आ) ब्राह्मविधिना इ) गान्धर्वविधिना ई) आसुरविधिना

5) शकुन्तला तपोधनं कं न वेत्सि ?

अ) गौतमं आ) काश्यपं इ) कौशिकं ई) दुर्वाससं

6) कस्य दर्शनेन शापः निवर्तिष्यते ?

अ) सङ्गीतेन आ) नृत्येन इ) स्मरणीयकेन ई) भोजनेन



P.T.O.



7) अग्निगर्भ वृक्षः कः ?

अ) नालिकेरवृक्षः आ) शाल्मलीवृक्षः इ) शिंशपावृक्षः ई) शमीवृक्षः

8) शकुन्तलां कुत्र विसृज्य काश्यपः स्वास्थ्यं प्राप्तः ?

अ) बन्धुकुले आ) पितृकुले इ) पतिकुले ई) भ्रातृकुले

II. एकस्य प्रश्नस्य प्रबन्धरूपेण उत्तरं लिखत ।

(1×8=8)

ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಪ್ರಬಂಧ ರೂಪದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write an essay type answer on **any one** of the following.

1) कालिदासस्य देश-काल-कृतीः अधिकृत्य प्रबन्धं लिखत ।

ಕಾಳಿದಾಸನ ದೇಶ, ಕಾಲ ಹಾಗೂ ಕೃತಿಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಪ್ರಬಂಧವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write an essay about the place, date and works of Kalidasa.

2) दुष्यन्तमहाराजस्य पात्रचित्रणं कुरुत ।

ದುಷ್ಯಂತ ಮಹಾರಾಜನ ಪಾತ್ರ ಚಿತ್ರಣವನ್ನು ಮಾಡಿ.

Sketch the character of King Dushyanta.

III. द्वयोः लघुटिप्पणीं लिखत ।

(2×4=8)

ಎರಡು ವಿಷಯಗಳ ಲಘು ಟಿಪ್ಪಣಿಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write short notes on **any two**.

1) दुर्वासशापः ।

2) दीर्घपाङ्कः ।

3) अनसूया-प्रियंवदौ ।

4) प्रतीहारी

IV. त्रयाणां श्लोकानाम् अनुवादं कृत्वा विवृणुत ।

(3×4=12)

ಮೂರು ಶ್ಲೋಕಗಳನ್ನು ಅನುವಾದಿಸಿ ವಿವರಿಸಿ.

Translate and explain **any three** Shlokas.

1) विचिन्तयन्ती यमनन्यमनसा

ತಪೋಧನಂ ವೇತ್ಸಿ ನ ಮಾಮುಪಸ್ಥಿತಮ್ ।

स्मरिष्यति त्वां न स बाधितोऽपि सन्

कथां प्रमत्तः प्रथमं कृतामिव ॥





- (8=8x1) 2) यास्यत्यद्य शकुन्तलेति हृदयं संस्पृष्टमुत्कण्ठतया
कण्ठः स्तम्बितबाष्पवृत्ति कलुषश्चिन्ताजडं दर्शनम् ।
वैक्लव्यं मम तावदीदृशमिदं स्नेहादरण्यौकसः
पीड्यन्ते गृहिणः कथं नु तनयाविश्लेषदुःखैर्नवैः ॥
- 3) शुश्रूषस्व गुरुन्कुरु प्रियसखीवृत्तिं सपत्नीजने
भर्तृर्विक्रतापि रोषणतया मा स्म प्रतीपं गमः ।
भूयिष्टं भव दक्षिणा परिजने भाग्येष्वनुत्सेकिनी
यान्त्येव गृहिणीपदं युवतयोः वामा कुलस्याधयः ॥
- (10=2x5) 4) अर्थो हि कन्या परकीय एव
तामद्य सम्प्रेष्य परिगृहीतुः ।
जातो ममायं विषादः प्रकामं
प्रत्यर्पितन्यास इवान्तरात्मा ॥
- 5) भवन्ति नम्रास्तरव फलागमैः
नवाम्बुभिर्दूरविलम्बिनो घनाः ।
अनुद्धता सत्पुरुषाः समृद्धिभिः
स्वभाव एवैष परोपकारिणाम् ॥

V. द्वयोः वाक्ययोः सन्दर्भं विवृणुत ।

ಎರಡು ವಾಕ್ಯಗಳ ಸಂದರ್ಭವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Annotate **any two** of the following sentences.

- 1) सेयं याति शकुन्तला पतिगृहं सर्वैरनुज्ञायताम् ।
- 2) अनिर्वर्णनीयं खलु परकलत्रम् ।
- 3) गच्छ शिवास्ते पन्थानः सन्तु ।
- 4) सुतं त्वमपि सम्राजं सेव पूरुमवाप्नुहि ।

(2x3=6)





VI. अ) एकस्य प्रश्नस्य प्रबन्धरूपेण उत्तरं लिखत । (1×8=8)

ಒಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಪ್ರಬಂಧ ರೂಪದ ಉತ್ತರವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write an essay on **any one** of the following.

1) संस्कृतनाटकानाम् उगमं विकासं च विशदयत ।

ಸಂಸ್ಕೃತ ನಾಟಕಗಳ ಉಗಮ ಮತ್ತು ವಿಕಾಸಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

Explain the origin and development of Sanskrit drama.

2) श्रीहर्षकवे: देश-काल-कृती: अधिकृत्य प्रबन्धं लिखत ।

ಶ್ರೀಹರ್ಷನ ದೇಶ, ಕಾಲ ಹಾಗೂ ಕೃತಿಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಪ್ರಬಂಧವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write an essay about the place, date and works of Shriharsha.

आ) द्वयोः विषययोः लघु टिप्पणीं लिखत ।

(2×5=10)

ಎರಡು ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಲಘು ಟಿಪ್ಪಣಿಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

Write short notes on **any two** of the following.

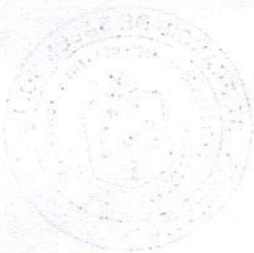
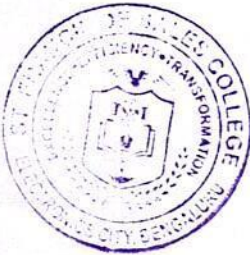
1) सूत्रधारः ।

2) विष्कम्भकः ।

3) भासः ।

4) वृद्धतापसी ।

(8=2×4)





IV Semester B.Com./B.B.A./B.H.M. Degree Examination, June/July 2025
(NEP Scheme) (F+R)
LANGUAGE ENGLISH
Generic English (L2)

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

- Instructions :** 1) Answer **all** the questions.
 2) Write the question numbers **correctly**.

PART – I

- I. Answer **any five** of the following in **two** or **three** sentences **each** : **(2×5=10)**
- 1) How much did the tin full of honey cost to the narrator in the novel Carvalho ?
 - 2) What was Kariyappa known for ?
 - 3) To whom did Mandanna plan to submit the job application ?
 - 4) Where do Mau-Mau bees exist ?
 - 5) Who was Prabhakar ?
 - 6) Whom does Carvalho appoint to deal Mandanna's case ?
 - 7) What did Mandanna find in the forests of Norvey ?
- II. Answer **any two** of the following questions in **a page each** : **(5×2=10)**
- 1) Write a note on Lakshmana's role in preparation of Mandanna's marriage.
 - 2) Narrate how the bees attacked when the minister addressed the public at Mudigere.
 - 3) Write a brief note on Mandanna.
 - 4) Discuss the relationship between the narrator and his dog Kiwi.
- III. Answer **any one** of the following questions in **2-3** pages **each** : **(10×1=10)**
- 1) The role of Carvalho in the novella is unique and different. Elucidate.
 - 2) Describe the circumstances how Mandanna got married.



P.T.O.



IV. Answer **any two** of the following questions in a page **each** : (5×2=10)

- 1) Discuss the theme of permanence versus transience as depicted in the poem 'Ode on a Grecian Urn'.
- 2) Why did the narrator's mother not allow the Champak trees to be cut in the poem 'Ecology' ?
- 3) What did Vandana Shiva learn from Chipko Movement in the *TED Talk "On solutions to the food and ecological crisis facing us today"* ?
- 4) Write about Dr. Devi Shetty's view on women empowerment.

PART – II

V. Answer **any one** of the following : (5×1=5)

- 1) What is meant by Pechakucha Presentation ? Describe its origin.
- 2) Draft a speech on "Why Failure is the Best Teacher ?".

VI. Answer **any one** of the following : (5×1=5)

- 1) What is business writing ? Write an example of business writing.
- 2) Write a travelogue to your trip to water falls.
- 3) Write an article on 'The Future of Artificial Intelligence in Higher Education'.

VII. Answer **any one** of the following : (5×1=5)

- 1) Write a mail to enquire about a tour to be organized by your college.
- 2) Write a congratulatory letter to your brother for getting selected in Civil Service Exam.
- 3) Write an appreciation letter to your cousin who has got rank in his/her 12th board examination.

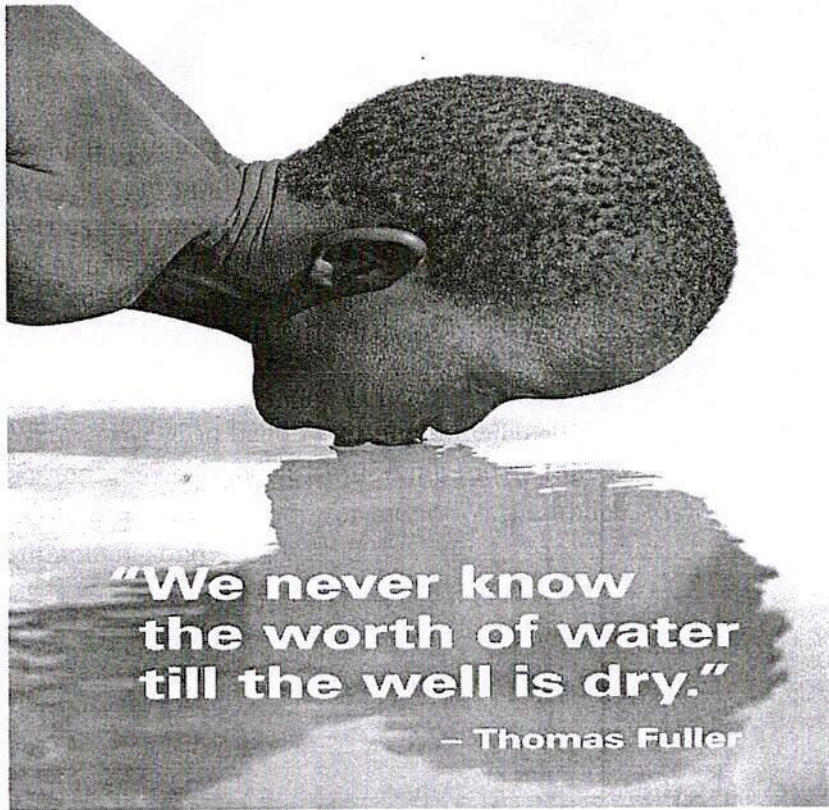
VIII. Answer **any one** of the following : (5×1=5)

- 1) Write a blog on the topic 'IPL'.
- 2) Write a tweet on behalf of Bangalore Traffic Police Department to inform your followers about the importance of following traffic rules.





- 3) Write a suitable caption for the following image, to promote on your instagram page. Use suitable hashtags.



IV Semester B.Com. Examination, June/July 2025
(NEP Scheme) (F+R)
COMMERCE

4.1 : Advanced Corporate Accounting

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

Instruction : Answer should be written in **English** or in **Kannada**.

SECTION – A

1. Answer **any six** sub-questions. **Each** sub-question carries **two** marks. (6×2=12)
- Mention any two types of preference share.
 - What is capital redemption reserve ?
 - State any two advantages of amalgamation.
 - What is inflation accounting ?
 - State any two objectives of internal reconstruction.
 - State any two examples for unsecured creditor.
 - What is forensic accounting ?
 - Who is liquidator ?

SECTION – B

Answer **any three** questions. **Each** question carries **four** marks. (3×4=12)

2. Chiranth Co. Ltd. Balance Sheet as on 31-3-24

Liabilities	₹	Assets	₹
Share capital :		Sundry assets	40,00,000
1,00,000, 9% redeemable		Cash in hand	8,00,000
preference shares of 10 each	10,00,000	Cash at bank	8,00,000
2,50,000 equity shares of 10 each	25,00,000		
P & Loss A/c	6,00,000		
Sundry creditor	10,00,000		
Bills payable	5,00,000		
	56,00,000		56,00,000

The preference shares are to be redeemed the profits available not being sufficient. The company issue 4000, 8% preference shares of ₹ 100 each. Pass necessary Journal Entries.

- Write a note on investment accounting.
- Calculate liquidator remuneration and also state the amount paid to unsecured creditors from the following :
 - Balance of cash after paying preferential creditor ₹ 4,00,000.
 - Other unsecured creditors ₹ 4,50,000.
 - Liquidator remuneration is 2% on the amount paid to other unsecured creditors.



P.T.O.



5. Siri company agreed to purchase Giri company and the company had agreed to
- 1) Issue 10,000 equity shares of ₹ 10 each
 - 2) Issue 1,00,000, 10% preference share of ₹ 10 each
 - 3) Issue 6% debenture ₹ 1,00,000
- Calculate purchase consideration.
6. Rani Limited resorted to internal reconstruction the scheme is as under
- a) 2,00,000 equity shares of ₹ 10 each fully paid to be converted into 1,00,000 equity shares of ₹ 5 each fully paid.
 - b) 1,000, 10% preference shares of ₹ 100 each fully paid to be converted into 10000 equity shares of ₹ 5 each fully paid.
 - c) The amount so available to be appropriated as P & L debit balance ₹ 1,00,000, Goodwill ₹ 1,00,000, P & M ₹ 10,000.
- Pass necessary Journal Entries.

SECTION – C

Answer **any three** question. **Each** question carries **12** marks.

(3×12=36)

7. Badluck Co. went into voluntary liquidation on 31-3-2024.

Liabilities	₹	Assets	₹
5,000 6% cumulative preference shares of ₹ 100 each	5,00,000	Land and building	2,50,000
2,500 equity shares of ₹ 100, ₹ 75 paid up	1,87,500	Plants and machinery	6,25,000
7,500 equity shares of ₹ 100 each ₹ 60 paid up	4,50,000	Patents	1,00,000
5% debentures	2,50,000	Stock	1,37,500
O/s debenture interest	12,500	Debtors	2,75,000
Creditor	3,62,500	Bank	75,000
	17,62,500	P & L A/c	3,00,000
			17,62,500

The liquidator is entitled to a commission of 3% on all assets realised except bank and 2% on amount distributed to unsecured creditors the assets realised as follows : Land and building ₹ 3,00,000, Plant and machinery ₹ 5,00,000, Patents ₹ 75,000, Stock ₹ 1,50,000, Debtors ₹ 2,00,000, Expenses on liquidation ₹ 27,250.

Prepare liquidators Final Statement of A/c.

8. Following is the state of affairs of Asha Ltd. as on 31-3-2024.

Liabilities	₹	Assets	₹
10,000 shares of ₹ 10 each	1,00,000	Goodwill	10,000
Bank over draft	15,425	Building	20,500
S/creditor	15,000	Machinery	50,850
		Stock	10,275
		Debtor	15,000
		Cash	1,500
		P & L A/c	20,800
		Preliminary expenses	1,500
	1,30,425		1,30,425





The company adopted the following scheme of internal reconstruction :

- Reduce the present value of shares to ₹ 5 each fully paid.
- The company to issue 6,500 equity shares of ₹ 5 each fully paid and pay off bank overdraft.
- Sundry creditor agreed to forego 20% of their claims as the company decided to pay them cash immediately for the balances.
- Reconstruction expenses amounted to ₹ 1,000.
- The directors found that the machinery is over valued at ₹ 10,000. They also decided to write off intangible assets and Profit and Loss A/c debit balance completely. Pass Journal Entries and prepare Reconstructed Balance Sheet.

9. Jyothi Limited was agreed to be absorbed by Sindhu Ltd. as on 31-3-2024, on this date the Balance Sheet of Jyothi Ltd. was as follows :

Liabilities	₹	Assets	₹
50,000 shares of ₹ 10 each	5,00,000	Fixed assets	9,00,000
General reserve	2,00,000	Current assets	1,60,000
Profit & Loss A/c	1,50,000	Cash balance	40,000
5% debentures	1,20,000		
Creditors	1,30,000		
	11,00,000		11,00,000

Sindhu Limited agreed to acquire fixed assets at 10% more than the book value, but current assets were valued only at ₹ 1,50,000 the purchase consideration was paid 50% in shares of ₹ 10 each and balance in cash. Determine purchase consideration, show the discharge of purchase consideration and Pass Journal Entries in the books of Sindhu.

10. The following is the Balance Sheet CG Co. Ltd. as on 31-3-2023.

Liabilities	₹	Assets	₹
10,000 8% preference redeemable share of ₹ 10 each	1,00,000	Fixed assets	4,00,000
20,000, 7% redeemable preference shares of ₹ 10, ₹ 5 per share paid up	1,00,000	Investment	1,00,000
20,000 equity shares of ₹ 10 fully paid	2,00,000	Stock	40,000
Share premium	80,000	Debtors	60,000
Capital reserve	70,000	Bank	2,00,000
General reserve	60,000		
Profit & Loss A/c	90,000		
Current liability	1,00,000		
	8,00,000		8,00,000

On 1-4-2023 the company redeemed both preference shares at a premium of 10% in order to pay off the preference share holders the company issued 25,000 equity shares of ₹ 10 each at 5% premium. Pass Journal Entries and prepare Reconstructed Balance Sheet.





11. R Ltd. and P Ltd. carrying on similar business decided to amalgamate and a new company RP Ltd. is to be formed to take over the assets and liabilities of both the companies and it is agreed that fully paid equity shares of ₹ 100 each shall be issued by the new company to the value of net assets of each of old companies.

Balance Sheet as on 31-3-2024					
Liabilities	R Ltd.	P Ltd.	Assets	R Ltd.	P Ltd.
	(₹)	(₹)		(₹)	(₹)
Shares of ₹ 50 each	50,000	40,000	Goodwill	5,000	2,000
General reserve	20,000	–	Land and Building	17,000	10,000
Profit and Loss A/c	3,000	–	P & M	24,000	16,000
Creditors	4,000	8,000	Furniture	5,000	7,500
Bills payable	4,000	–	Stock	10,000	7,500
Bank overdraft	–	8,000	Cash	8,000	300
			Debtors	12,000	7,000
			P/L A/c	–	5,700
	81,000	56,000		81,000	56,000

All tangible assets are taken over at book value and goodwill of R Ltd. is to be valued at ₹ 12,000 write that of P Ltd. is valueless. You are required

- Calculate purchase consideration.
- Pass incorporate entries in RP Ltd.

ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ

ವಿಭಾಗ – ಎ

1. ಯಾವುದಾದರೂ ಆರು ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಎರಡು ಅಂಕಗಳು. (6×2=12)

- ಪ್ರಥಮ ಹಕ್ಕಿನ ಶೇರುಗಳ ಎರಡು ವಿಧಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- ಬಂಡವಾಳ ವಿಮೋಚನಾ ನಿಧಿ ಎಂದರೇನು ?
- ಸಂಯೋಜನೆಯ ಎರಡು ಅನುಕೂಲಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- ಹಣದುಬ್ಬರ ಲೆಕ್ಕಾಸ್ಮ ಎಂದರೇನು ?
- ಆಂತರಿಕ ಪುನರ್‌ರಚನೆಯ ಎರಡು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಅಭದ್ರತೆಯ ಧನಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- ಫೋರೆನ್ಸಿಕ್ ಲೆಕ್ಕಸುವಿಕೆ ಎಂದರೇನು ?
- ವಿಸರ್ಜಕ ಎಂದರೇನು ?





ವಿಭಾಗ - ಬಿ

ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ನಾಲ್ಕು ಅಂಕಗಳು.

(3x4=12)

2. ಚಿರಂತ ಕಂ. ಲಿಮಿಟೆಡ್ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆ 31-3-24 ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.

ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು	₹	ಆಸ್ತಿಗಳು	₹
ಶೇರು ಬಂಡವಾಳ :			
1,00,000 9% ರ ವಿಮೋಚನಾ ಪ್ರಾಶಸ್ತ್ಯ ಶೇರುಗಳು ₹ 10	10,00,000	ಇತರೇ ಆಸ್ತಿಗಳು	40,00,000
2,50,000 ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳು ₹ 10 ರ ಮುಖಬೆಲೆ	25,00,000	ಕೈಯಲ್ಲಿರುವ ನಗದು	8,00,000
ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆ	6,00,000	ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿರುವ ನಗದು	8,00,000
ಇತರೇ ಸಾಲಿಗರು	10,00,000		
ಕೊಡತಕ್ಕ ಹುಂಡಿಗಳು	5,00,000		
	56,00,000		56,00,000

ಪ್ರಾಶಸ್ತ್ಯದ ಶೇರುಗಳನ್ನು ವಿಮೋಚನೆ ಮಾಡಬೇಕು. ಲಭ್ಯವಿರುವ ಲಾಭಗಳು ಸಾಕಾಗುವುದಿಲ್ಲ ಕಂಪನಿಯ 4,000, 8% ಪ್ರಾಶಸ್ತ್ಯದ ಶೇರುಗಳನ್ನು ₹ 100 ಸಮಾನವಾಗಿ ವಿತರಿಸುತ್ತದೆ. ಅಗತ್ಯವಿರುವ ರೋಜು ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

3. ಹೂಡಿಕೆ ಲೆಕ್ಕದ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.

4. ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳಿಂದ ವಿಸರ್ಜನಾಧಿಕಾರಿಯ ಸಂಭಾವನೆ ಮತ್ತು ಅಭದ್ರತಾ ಸಾಲಿಗರಿಗೆ ಕೊಡಬೇಕಾದ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

- I) ಪ್ರಾಶಸ್ತ್ಯದ ಸಾಲಿಗರಿಗೆ ನೀಡಿದ ನಂತರ ಬಾಕಿ ಉಳಿದಿರುವ ನಗದು ₹ 4,00,000.
- II) ಇತರ ಅಭದ್ರತಾ ಸಾಲಿಗರು ₹ 4,50,000.
- III) ವಿಸರ್ಜನಾಧಿಕಾರಿಗೆ ಇತರ ಅಭದ್ರತಾ ಸಾಲಿಗರಿಗೆ ನೀಡಬೇಕಾದ ಮೊತ್ತದ ಶೇಕಡಾ 2 ರಷ್ಟು ಸಂಭಾವನೆಯನ್ನು ನೀಡುವುದು.

5. ಸಿರಿ ಕಂಪನಿಯವರು ಗಿರಿ ಕಂಪನಿಯನ್ನು ಖರೀದಿಸಲು ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ.

- 1) 10,000 ₹ 10 ರ ಮುಖಬೆಲೆಯ ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳು
- 2) 1,00,000 10% ರಷ್ಟು ₹ 10 ಮುಖಬೆಲೆಯ ಪ್ರಾಶಸ್ತ್ಯ ಶೇರುಗಳು
- 3) ಶೇಕಡಾ 6ರ ಸಾಲಪತ್ರಗಳು ₹ 1,00,000 ಕೊಂಡುಕೊಳ್ಳುವಿಕೆಯ ಮೊತ್ತ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

6. ರಾಣಿ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ಆಂತರಿಕ ಪುನರ್ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ನಿರ್ಧರಿಸಿದ್ದು ಯೋಜನೆಯು ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ.

- a) 2,00,000 ಪೂರ್ಣ ಪಾವತಿಸಿದ ₹ 10 ರ ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳನ್ನು 1,00,000 ₹ 5 ರ ಪೂರ್ಣ ಪಾವತಿಸಿದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳಾಗಿ ಬದಲಾಯಿಸುವುದು.
- b) 1,000, 10% ಪೂರ್ಣ ಪಾವತಿಸಿದ ₹ 100 ಪ್ರಾಶಸ್ತ್ಯದ ಶೇರುಗಳನ್ನು 10,000 ₹ 5 ರ ಪೂರ್ಣ ಪಾವತಿಸಿದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳಾಗಿ ಬದಲಾಯಿಸುವುದು.
- c) ಮೇಲಿನವುಗಳಿಂದ ದೊರೆಯಬಹುದಾದ ಮೊತ್ತಕ್ಕಾಗಿ ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳನ್ನು ಹೊಡೆದುಹಾಕುವುದು. ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆಯ ಉಳಿಕೆ 1,00,000, ಕೀರ್ತಿಮೌಲ್ಯ ₹ 1,00,000 ಮತ್ತು ಯಂತ್ರ ಮತ್ತು ಸ್ಥಾವರ ₹ 10,000.

ಅಗತ್ಯವಿರುವ ರೋಜು ದಾಖಲೆಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.





ವಿಭಾಗ - ಸಿ

ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 12 ಅಂಕಗಳು.

(3×12=36)

7. ಬ್ಯಾಡ್‌ಲಕ್ ಕಂಪನಿಯ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆ 31-3-2024 ಸ್ವಯಂ ವಿಸರ್ಜನೆ ಹೊಂದಿತು.

ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಗಳು	₹	ಆಸ್ತಿಗಳು	₹
5,000 ಶೇ. 6 ಸಂಚಿತ ಆದ್ಯತಾ ಶೇರುಗಳು ತಲಾ ₹ 100	5,00,000	ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಡಗಳು	2,50,000
2,500 ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳು ತಲಾ ₹ 100, ₹ 75 ಪಾವತಿಸಿದೆ	1,87,500	ಯಂತ್ರಗಳು	6,25,000
7,500 ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳು ತಲಾ ₹ 100, ₹ 60 ಪಾವತಿಸಿದೆ	4,50,000	ಸನ್ನದುಗಳು	1,00,000
ಶೇ. 5 ಸಾಲಪತ್ರಗಳು	2,50,000	ದಾಸ್ತಾನುಗಳು	1,37,500
ಸಾಲಪತ್ರಗಳ ಮೇಲಿನ ಬಡ್ಡಿ	12,500	ಋಣಿಗಳು	2,75,000
ಸಾಲಿಗರು	3,62,500	ಬ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿರುವ ಹಣ	75,000
		ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆ	3,00,000
	17,62,500		17,62,500

ವಿಸರ್ಜನಾಧಿಕಾರಿಗೆ ಸಂಭಾವನೆಯಾಗಿ ಬ್ಯಾಂಕನ್ನು ಹೊರತುಪಡಿಸಿ ಉಳಿದ ಆಸ್ತಿಗಳ ನಗದೀಕರಿಸಿದ ಮೊತ್ತದ ಮೇಲೆ 3% ಹಾಗೂ ಭದ್ರತೆ ಇಲ್ಲದ ಸಾಲಿಗರಿಗೆ ಹಂಚುವ ಹಣದ ಮೇಲೆ 2% ಕೊಡಲಾಗುವುದು.

ಆಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಕೆಳಗಿನಂತೆ ನಗದೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಕಟ್ಟಡ ಮತ್ತು ಭೂಮಿ ₹ 3,00,000, ಯಂತ್ರಗಳು ₹ 5,00,000, ಸನ್ನದು ₹ 75,000, ದಾಸ್ತಾನು ₹ 1,50,000, ಋಣಿಗಳು ₹ 2,00,000, ವಿಸರ್ಜನಾ ವೆಚ್ಚವು ₹ 27,250 ಆಗಿದೆ.

ವಿಸರ್ಜನಾಧಿಕಾರಿಯ ಅಂತಿಮ ವಿವರಣಾ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

8. ಆಶಾ ಕಂಪನಿಯ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯು ದಿನಾಂಕ 31-3-2024 ರಂದು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ.

ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	₹	ಆಸ್ತಿಗಳು	₹
10,000 ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳು ತಲಾ ₹ 10	1,00,000	ಕೀರ್ತಿಮೌಲ್ಯ	10,000
ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಮೀರೆಳೆತ	15,425	ಕಟ್ಟಡಗಳು	20,500
ಒಟ್ಟು ಸಾಲಿಗರು	15,000	ಯಂತ್ರಗಳು	50,850
		ದಾಸ್ತಾನು	10,275
		ಋಣಿಗಳು	15,000
		ನಗದು	1,500
		ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆ	20,800
		ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ವೆಚ್ಚಗಳು	1,500
	1,30,425		1,30,425





ಕಂಪನಿಯು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಆಂತರಿಕ ಪುನರ್ ರಚನೆಯ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಹೂಡಿಸಿತು.

- ಶೇರುಗಳು ಈಗಿನ ಬೆಲೆಯನ್ನು ₹ 5 ಪೂರ್ಣ ಪಾವತಿಸಿದ ಶೇರುಗಳಾಗಿ ಇಳಿಸಿತು.
- ಕಂಪನಿಯು 6,500 ತಲಾ ₹ 5 ನ ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳನ್ನು ವಿತರಿಸಿತು ಮತ್ತು ಬ್ಯಾಂಕಿನ ಮೀರೆಳೆತವನ್ನು ಮರುಪಾವತಿಸಿತು.
- ಒಟ್ಟು ಸಾಲಿಗರು ಶೇ. 20ರಷ್ಟನ್ನು ಬಿಟ್ಟುಕೊಡಲು ಒಪ್ಪಿದರು ಹಾಗೂ ಉಳಿದ ಮೊತ್ತವನ್ನು ನಗದಿನ ರೂಪದಲ್ಲಿ ಈ ಕೂಡಲೇ ಕೊಡಲು ಕಂಪನಿ ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡಿತು.
- ಪುನರ್ ರಚನೆಯ ವೆಚ್ಚವು ₹ 1,000 ಆಗಿದೆ.
- ಯಂತ್ರಗಳ ಬೆಲೆಯು ₹ 10,000 ಅಧಿಕವಾಗಿದೆ ಎಂದು ನಿರ್ದೇಶಕರು ನಿರ್ಧರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ಅವರು ಕಂಪನಿಯ ಅಗೋಚರ ಆಸ್ತಿಗಳು ಮತ್ತು ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆಯ ಬಾಕಿಯನ್ನು ತೊಡೆದು ಹಾಕಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿದ್ದಾರೆ. ದಿನಚರಿ ದಾಖಲೆಯನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ ಹಾಗೂ ಪುನರ್ ರಚಿತ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

9. ಜ್ಯೋತಿ ಕಂಪನಿಯನ್ನು ಸಿಂಧು ಕಂಪನಿಯು ತನ್ನೊಂದಿಗೆ ವಿಲೀನಗೊಳಿಸಲು ದಿನಾಂಕ 31-3-2024 ರಂದು ನಿರ್ಧರಿಸಿತು. ಅಂದಿನ ದಿನದಂದು ಜ್ಯೋತಿ ಕಂಪನಿಯ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ.

ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	₹	ಆಸ್ತಿಗಳು	₹
₹ 10 ರ 50,000 ಶೇರುಗಳು	5,00,000	ಸ್ಥಿರ ಆಸ್ತಿಗಳು	9,00,000
ಸಾಮಾನ್ಯ ನಿಧಿ	2,00,000	ಚರ ಆಸ್ತಿಗಳು	1,60,000
ಲಾಭ ನಷ್ಟ ಖಾತೆ	1,50,000	ನಗದು	40,000
ಶೇ 5 ರ ಸಾಲಪತ್ರಗಳು	1,20,000		
ಧನಿಗಳು	1,30,000		
	11,00,000		11,00,000

ಸ್ಥಿರ ಆಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಪುಸ್ತಕದ ಬೆಲೆಗಿಂತ ಶೇ 10 ರಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಾಗಿಯೂ ಹಾಗೂ ಚರ ಆಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಕೇವಲ ₹ 1,50,000 ಎಂದು ಸಿಂಧು ಕಂಪನಿಯು ಮೌಲ್ಯೀಕರಿಸಿದೆ. ಖರೀದಿ ಬೆಲೆಯ ಶೇಕಡ 50 ರಷ್ಟನ್ನು ₹ 10 ರ ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಹಾಗೂ ಉಳಿದ ಬಾಕಿಯನ್ನು ನಗದು ರೂಪದಲ್ಲಿಯೂ ಕೊಡಲು ನಿರ್ಧರಿಸಿದೆ.

- ಖರೀದಿ ಬೆಲೆಯನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
- ವಿಲೇವಾರಿಯನ್ನು ಹೇಗೆ ಮಾಡುವಿರಿ ತಿಳಿಸಿ.
- ಸಿಂಧು ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ವಿಲೇವಾರಿಗೆ ರೋಜು ದಾಖಲೆ ಬರೆಯಿರಿ.

10. ದಿನಾಂಕ 31-3-2023 ರಲ್ಲಿ CG ಕಂಪನಿಯ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿದೆ.

ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	₹	ಆಸ್ತಿಗಳು	₹
10,000 8% ಆದ್ಯತಾ		ಸ್ಥಿರಾಸ್ತಿಗಳು	4,00,000
ವಿಮೋಚನೆಗೊಳಿಸುವ ಶೇರುಗಳು ₹ 10	1,00,000	ಹೂಡಿಕೆಗಳು	1,00,000
20,000 7% ವಿಮೋಚನಾಗೊಳಿಸುವ		ದಾಸ್ತಾನು	40,000
ಆದ್ಯತಾ ಶೇರುಗಳು ₹ 10, ₹ 5 ಪಾವತಿಸಿದೆ	1,00,000	ಸಾಲಗಾರರು	60,000
20,000 ₹ 10 ರ ಮುಖ ಬೆಲೆಯ ಸಾಮಾನ್ಯ		ಬ್ಯಾಂಕು	2,00,000
ಶೇರುಗಳು	2,00,000		





ಶೇರುಗಳು ಪ್ರೀಮಿಯಂ	80,000
ಬಂಡವಾಳ ನಿಧಿ	70,000
ಸಾಮಾನ್ಯ ನಿಧಿ	60,000
ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆ	90,000
ಚರ ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	1,00,000
	8,00,000

8,00,000

ದಿನಾಂಕ 1-4-2023 ರಂದು ಕಂಪನಿಯು ಎರಡು ವಿಮೋಚನೆಗೊಳಿಸುವ ಆದ್ಯತಾ ಶೇರುಗಳನ್ನು 10% ಪ್ರೀಮಿಯಂಗೆ ವಿಮೋಚನೆಗೊಳಿಸಿದೆ. ಪ್ರಾಶಸ್ತ್ಯ ಶೇರುಗಳಿಗೆ ಪಾವತಿಸಲು ಕಂಪನಿಯು 25,000 ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳು ಮುಖ ಬೆಲೆ ₹ 10 ನ್ನು 5% ಪ್ರೀಮಿಯಂಗೆ ವಿತರಿಸಿದೆ. ರೋಜು ದಾಖಲು ಮತ್ತು ನಂತರ ಅಥಾವೆ ಪತ್ರಿಕೆಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ.

11. ಸಮಾನ ವ್ಯಾಪಾರವನ್ನು ನಡೆಸುವ "R" ಮತ್ತು "P" ಕಂಪನಿಗಳು ಸಂಯೋಜನೆಗೊಂಡು ಒಂದು ಹೊಸ ಕಂಪನಿ "RP" ಕಂಪನಿಯನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ ಎರಡು ಕಂಪನಿಗಳ ಆಸ್ತಿ ಮತ್ತು ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಮತ್ತು ಹೊಸ ಕಂಪನಿಯು ₹ 100 ರ ಮೌಲ್ಯದ ಪೂರ್ಣ ಸಂದಾಯವು ಸಾಮಾನ್ಯ ಶೇರುಗಳನ್ನು ಹಂಚಲು ತೀರ್ಮಾನಿಸಲಾಯಿತು.

31-3-2024 ರಂತೆ ಆಸ್ತಿ ಜವಾಬ್ದಾರಿ ಪಟ್ಟಿ

ಜವಾಬ್ದಾರಿಗಳು	R ಕಂ. (₹)	P ಕಂ. (₹)	ಆಸ್ತಿಗಳು	R ಕಂ. (₹)	P ಕಂ. (₹)
ಶೇರುಬಂಡವಾಳ ₹ 50 ರಂತೆ	50,000	40,000	ಕೀರ್ತಿಮೌಲ್ಯ	5,000	2,000
ಸಾಮಾನ್ಯನಿಧಿ	20,000	—	ಭೂಮಿ ಮತ್ತು ಕಟ್ಟಡ	17,000	10,000
ಲಾಭನಷ್ಟ ಖಾತೆ	3,000	—	ಸ್ಥಾವರ ಮತ್ತು ಯಂತ್ರ	24,000	16,000
ಇತರ ಧನಿಗಳು	4,000	8,000	ಪೀಠೋಪಕರಣ	5,000	7,500
ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಹುಂಡಿಗಳು	4,000	—	ದಾಸ್ತಾನು	10,000	7,500
ಬ್ಯಾಂಕ್ ಮೀರಳೆತ	—	8,000	ನಗದು	8,000	300
			ಋಣಿಗಳು	12,000	7,000
			ಲಾಭ ಮತ್ತು ನಷ್ಟ ಖಾತೆ	—	5,700
	81,000	56,000		81,000	56,000

ಎಲ್ಲಾ ಮೂರ್ತ ಆಸ್ತಿಗಳನ್ನು ಪುಸ್ತಕದ ಬೆಲೆಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಯಿತು ಮತ್ತು R ಕಂಪನಿಯ ಕೀರ್ತಿಮೌಲ್ಯವನ್ನು ₹ 12,000 ಗಳಿಗೆ ಮೌಲ್ಯಮಾಡಿ P ಕಂಪನಿಯ ಕೀರ್ತಿ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಶೂನ್ಯವೆಂದು ಪರಿಗಣಿಸುವುದು.

a) ಕೊಂಡುಕೊಳ್ಳುವ ಮೌಲ್ಯವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

b) RP ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ಆರಂಭಿಕ ರೋಜು ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ನಮೂದಿಸಿ.





NP – 924

Fourth Semester B.Com. Examination, June/July 2025

(NEP) (F+R)

COMMERCE

4.3 : Business Regulations

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

Instruction : Answer should be written completely either in **English** or in **Kannada**.

SECTION – A

ವಿಭಾಗ – ಎ

1. Answer **any six** of the following sub-questions. **Each** sub-question carries **two** marks. (6×2=12)

ಯಾವುದಾದರೂ 6 ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 2 ಅಂಕಗಳು.

a) What is employment law ?

ಉದ್ಯೋಗ ಕಾನೂನು ಎಂದರೇನು ?

b) Give the meaning of bilateral contract.

ದ್ವಿಪಕ್ಷೀಯ ಒಪ್ಪಂದದ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಿ.

c) Define contract of sale.

ವಿಕ್ರಯ ಒಪ್ಪಂದವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

d) State the meaning of Geographical Indication.

ಭೌಗೋಳಿಕ ಸೂಚನೆಯ ಅರ್ಥವನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

e) What do you mean by cyber crime ?

ಸೈಬರ್ ಕ್ರೈಮ್ ಎಂದರೇನು ?

f) State any two objectives of Competition Act.

ಸ್ಪರ್ಧಾ ಕಾನೂನಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

g) Define consumer.

ಗ್ರಾಹಕ ಪದವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

h) Define Environment pollutant.

ಪರಿಸರ ಮಾಲಿನ್ಯಕಾರಕವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.



P.T.O.



SECTION – B

ವಿಭಾಗ – ಬಿ

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

(3×4=12)

ಯಾವುದಾದರೂ 3 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 4 ಅಂಕಗಳು.

2. Explain in brief the sources of business law.
ವ್ಯಾಪಾರ ಕಾನೂನಿನ ಮೂಲಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.
3. Briefly discuss the remedies to breach of contract.
ಒಪ್ಪಂದ ಉಲ್ಲಂಘನೆಯ ಪರಿಹಾರಗಳನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿ.
4. State the features of Competition Act, 2002.
2002ರ ಸ್ಪರ್ಧಾ ಕಾನೂನಿನ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.
5. Discuss the need of Information Technology Act, 2000.
ಮಾಹಿತಿ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನ ಕಾಯ್ದೆ, 2000ರ ಅಗತ್ಯಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ.
6. State the differences between conditions and warranties.
ಷರತ್ತು ಹಾಗೂ ಭರವಸೆಯ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

SECTION – C

ವಿಭಾಗ – ಸಿ

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

(3×12=36)

ಯಾವುದಾದರೂ 3 ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 12 ಅಂಕಗಳು.

7. Discuss in detail the essentials of a valid contract.
ಉರ್ಜಿತ ಒಪ್ಪಂದದ ಅಗತ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರವಾಗಿ ಚರ್ಚಿಸಿ.
8. Enumerate the powers of central government to protect environment in India.
ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪರಿಸರ ರಕ್ಷಣೆಗಾಗಿ ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರಕ್ಕಿರುವ ಅಧಿಕಾರಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿಮಾಡಿ.
9. Give the meaning of patent and elucidate the procedure for obtaining a patent.
ಪೇಟೆಂಟ್‌ನ ಅರ್ಥವನ್ನು ನೀಡಿ ಹಾಗೂ ಪೇಟೆಂಟ್ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
10. Write a note on consumer redressal agencies.
ಗ್ರಾಹಕರ ಕುಂದುಕೊರತೆ ಪರಿಹರಿಸುವ ಏಜೆನ್ಸಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ.
11. Explain the rights and duties of buyer.
ಗ್ರಾಹಕರ ಹಕ್ಕುಗಳು ಹಾಗೂ ಕರ್ತವ್ಯಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.



IV Semester B.Com. Examination, June/July 2025

(NEP Scheme) (F+R)

COMMERCE

Paper – 4.2 : Cost Accounting

Time : 2½ Hours

Max. Marks : 60

Instruction : Answers should be written **completely** either in **English** or in **Kannada**.

SECTION – A

Answer **any six** sub-questions. **Each** sub-question carries **2** marks.

(6×2=12)

1. a) What is a cost centre ?
- b) What are ABC analysis ?
- c) State the causes of idle time.
- d) What is Apportionment ?
- e) What is Reconciliation statement ?
- f) State the three elements of cost.
- g) What is time keeping ?
- h) Give the meaning of material.

SECTION – B

Answer **any three** questions. **Each** question carries **4** marks.

(3×4=12)

2. State any four causes for the difference between profits as per Cost Accounts and Financial Accounts.
3. From the following figures of MN Ltd., prepare a cost sheet showing cost per unit and profits.

Raw material consumed	Rs. 80,000
Direct wages	Rs. 48,000
Machine hours worked	8000 hours
Machine hour rate	Rs. 4
Office overhead – 10% of factory cost	
Selling over head	Rs. 1.50 per unit
Units produced	– 4000
Units sold	– 3600 @ Rs. 50 each.



P.T.O.



4. Rate per hour – Rs. 1.50
 Time allowed for job – 20 hours
 Time taken – 15 hours

Calculate the total earnings of the worker under Halsey plan. Also find out effective rate of earnings.

5. Calculate stock re-order level, maximum level, minimum level and average level from the following information.

Reorder quantity 1500 units

Reorder period 4 to 6 weeks

Maximum consumption 400 units per week

Normal consumption 300 units per week

Minimum consumption 250 units per week.

6. Prepare a stores ledger under weighted average method.

Date	Receipt	Rate per	Issued
	Units	Unit	Unit
1-3-2025	6,500	20	–
8-3-2025	8,500	25	–
12-3-2025	–	–	10,000
18-3-2025	15,000	30	–
22-3-2025	–	–	7,500

SECTION – C

Answer **any three** questions. **Each** question carries **12** marks.

(3×12=36)

7. From the following, you are required to calculate the earnings of a worker for a week under

- a) Straight piece rate system
 b) Taylor differential piece rate system
 c) Halsey premium plan
 d) Rowan premium plan

Weekly working hours 48

Piece rate per unit Rs. 12

Hourly wage rate Rs. 30

Normal time allowed per piece 12 minutes

Normal output per week 240 pieces

Actual output for the week 300 pieces

Differential piece rate 80% of piece rate, when output is below normal and 120% piece rate when output above normal.





8. Mohith Factory Ltd. has three production departments and two service departments. The overhead distribution summary shows the following :

Departments	Amount (Rs.)
A	6,300
B	7,400
C	2,800
x	4,500
y	2,000

The service departmental expenses of x and y are to be distributed on a percentage basis as follows :

Particulars	Production Departments			Service Departments	
	A	B	C	x	y
Service Departments					
x	40%	30%	20%	–	10%
y	30%	30%	20%	20%	–

Prepare a secondary overhead distribution summary under

- a) Repeated distribution method
- b) Simultaneous equation method.

9. Chinnu Engineering Company manufactured and sold 1000 machines in 2023. Following are the particulars obtained.

	Rs.		Rs.
Cost of materials	80,000	Rent and rates	10,000
Wages paid	1,20,000	Selling expenses	30,000
Factory expenses	50,000	General expenses	20,000
Salaries	60,000	Sales	1,00,000

The company plans to manufacture 1200 machines in 2024. You are required to submit a statement showing the price to earn a profit of 10% on selling price. The following additional information is given to you.

- a) Price of material will rise by 20% on previous year price.
- b) Wages will rise by 5%.
- c) Factory expenses will rise in proportion to the combined cost of materials and wages.
- d) Selling expenses per unit will remain unchanged.
- e) Other expenses will remain unaffected by rise in the output.





10. The net profits of a manufacturing company appeared at Rs. 76,500 as per financial accounts for the year ended 31st March 2025. The cost books however, revealed a net profit of Rs. 88,460 for the same period. A careful scrutiny of the figures from both the sets of accounts revealed the following facts :

Income tax provided in financial books Rs. 10,000

Bank interest credited in financial books Rs. 250

Works overhead under recovered in cost books Rs. 1,550

Depreciation charged in financial books Rs. 5,600

Depreciation recovered in cost books Rs. 6,000

Administrative overheads over recovered Rs. 850

Loss due to obsolescence in financial accounts Rs. 2,800

Interest on investments not included in cost accounts Rs. 4,000

Stores adjustment (credited in financial books) Rs. 240

Loss due to depreciation in stock values charged in financial accounts Rs. 3,350

Prepare Reconciliation Statement.

11. The following details are obtained from the books of Sipayi Company Ltd. for the month of March 2025. Stock on 1st March 2025 7500 units at Rs. 40 per unit.

Date	Particulars
March 2025	
2	Purchased 8000 units at Rs. 38 per unit
4	Purchased 6500 units at Rs. 42 per unit
5	Issued 6800 units
7	Issued 3500 units
8	Purchased 10000 units at Rs. 45 per unit
15	Issued 8600 units
18	Issued 2450 units
22	Issued 7550 units
24	Purchased 20000 units at Rs. 48 per unit
25	Purchased 15000 units at Rs. 50 per unit
28	Issue 22500 units
30	Issue 3750 units

Stock taking was conducted on 31st March 2025. Which revealed that there was a shortage of 300 units. Prepare a stores ledger under FIFO method.





ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿ
ವಿಭಾಗ - ಎ

ಯಾವುದಾದರೂ ಆರು ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಉಪ-ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 2 ಅಂಕಗಳು.

(6×2=12)

1. a) ವೆಚ್ಚ ಕೇಂದ್ರ ಎಂದರೇನು ?
- b) ABC ವಿಶ್ಲೇಷಣೆಗಳಾವುವು ?
- c) ನಿರುಪಯೋಗಿ ಸಮಯದ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
- d) ವಿಭಾಗಿಸುವಿಕೆ ಎಂದರೇನು ?
- e) ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಪಟ್ಟಿ ಎಂದರೇನು ?
- f) ವೆಚ್ಚದ ಮೂರು ಅಂಶಗಳಾವುವು ?
- g) ಸಮಯ ಪಾಲನೆ ಎಂದರೇನು ?
- h) ಸಾಮಗ್ರಿ ಪದದ ಅರ್ಥ ತಿಳಿಸಿ.

ವಿಭಾಗ - ಬಿ

ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 4 ಅಂಕಗಳು.

(3×4=12)

2. ವೆಚ್ಚ ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರ ಮತ್ತು ಹಣಕಾಸು ಲೆಕ್ಕಶಾಸ್ತ್ರದ ನಡುವಿನ ಲಾಭಗಳಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು ವ್ಯತ್ಯಾಸಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಗುವ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.
3. ಕೆಳಕಂಡ ಅಂಶಗಳಿಂದ MN ಕಂಪನಿಯ ವೆಚ್ಚ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ. ಒಂದು ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ತಗಲುವ ವೆಚ್ಚ ಹಾಗೂ ಲಾಭವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ಕಚ್ಚಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ವ್ಯಯ ಮಾಡಿದ್ದು	ರೂ. 80,000
ನೇರ ಮಜೂರಿ	ರೂ. 48,000
ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದ ಯಂತ್ರ ಗಂಟೆಗಳು	8000 ಗಂಟೆಗಳು
ಯಂತ್ರ ಗಂಟೆ ದರ	ರೂ. 4
ಕಛೇರಿ ಮೇಲ್ವಿಚ್ಛವು ಕಾರ್ಖಾನೆ ವೆಚ್ಚದ ಶೇ. 10ರಷ್ಟು	
ಮಾರಾಟ ಮೇಲ್ವಿಚ್ಛ ಪ್ರತಿ ಘಟಕಕ್ಕೆ ರೂ. 1.50	
ಉತ್ಪಾದಿಸಿದ ಘಟಕಗಳು - 4000	
ಮಾರಾಟವಾದ ಘಟಕಗಳು - 3600 ಪ್ರತಿ ಘಟಕಕ್ಕೆ ರೂ. 50 ರಂತೆ.	
4. ಪ್ರತಿ ಗಂಟೆಯ ದರ - ರೂ. 1.50

ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಸಮಯ	- 20 ಗಂಟೆಗಳು
ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಸಮಯ	- 15 ಗಂಟೆಗಳು

ಹಾಲ್ವೇ ಯೋಜನೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಕೆಲಸಗಾರನ ಒಟ್ಟು ಕೂಲಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ. ಸಂಬಳದ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ದರವನ್ನು ಸಹ ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.





5. ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ದಾಸ್ತಾನಿನ ಮರು ಆದೇಶ ಮಟ್ಟ, ಗರಿಷ್ಠ ಮಟ್ಟ, ಕನಿಷ್ಠ ಮಟ್ಟ ಹಾಗೂ ಸರಾಸರಿ ಮಟ್ಟಗಳನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

ಮರು ಆದೇಶದ ಪ್ರಮಾಣ 1500 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು

ಮರು ಆದೇಶದ ಕಾಲಾವಧಿ 4 ರಿಂದ 6 ವಾರಗಳು

ಗರಿಷ್ಠ ಬಳಕೆ ಪ್ರತಿ ವಾರಕ್ಕೆ 400 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು

ಸಾಮಾನ್ಯ ಬಳಕೆ ಪ್ರತಿ ವಾರಕ್ಕೆ 300 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು

ಕನಿಷ್ಠ ಬಳಕೆ ಪ್ರತಿ ವಾರಕ್ಕೆ 250 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು.

6. ಪ್ರಭಾವ ಸರಾಸರಿ ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ದಾಸ್ತಾನು ಪುಸ್ತಕವನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ.

ದಿನಾಂಕ	ರಶೀದಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು	ಯೂನಿಟ್ ದರ	ನೀಡಿದ್ದು ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
1-3-2025	6,500	20	-
8-3-2025	8,500	25	-
12-3-2025	-	-	10,000
18-3-2025	15,000	30	-
22-3-2025	-	-	7,500

ವಿಭಾಗ - ಸಿ

ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ 12 ಅಂಕಗಳು.

(3×12=36)

7. ಈ ಕೆಳಕಂಡ ವಿವರಗಳಿಂದ ಕೆಲಸಗಾರನ ವಾರದ ಕೂಲಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

a) ನೇರ ತುಂಡು ದರ ಪದ್ಧತಿಯಂತೆ.

b) ಟೇಲರ್‌ರವರ ವಿವಿಧ ತುಂಡು ದರ ಪದ್ಧತಿಯಂತೆ

c) ಹಾಲ್ಸೆ ಪ್ರೀಮಿಯಂ ಯೋಜನೆಯಂತೆ

d) ರೋಪನ್ ಪ್ರೀಮಿಯಂ ಯೋಜನೆಯಂತೆ

ಒಂದು ವಾರದ ಕೆಲಸದ ಗಂಟೆಗಳು 48

ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್ ತುಂಡು ದರ ರೂ. 12

ಗಂಟೆಗೆ ಕೂಲಿ ದರ ರೂ. 30

ಪ್ರತಿ ತುಂಡಿಗೆ ನೀಡಿರುವ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಮಯ 12 ನಿಮಿಷ

ಪ್ರತಿ ವಾರಕ್ಕೆ ಸಾಮಾನ್ಯ ಉತ್ಪಾದನೆ 240 ತುಂಡುಗಳು

ನಿಜವಾದ ಉತ್ಪಾದನೆ ವಾರಕ್ಕೆ 300 ತುಂಡುಗಳು

ವಿವಿಧ ತುಂಡು ದರ ಶೇ. 80 ರಂತೆ ತುಂಡು ದರದ ಮೇಲೆ ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದು, ಉತ್ಪಾದನೆಯು

ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಸಾಮಾನ್ಯ ಉತ್ಪಾದನೆಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಇದ್ದಲ್ಲಿ ಶೇ. 120 ರಂತೆ ತುಂಡು ದರದ ಮೇಲೆ ಕಂಡುಹಿಡಿಯುವುದು

ಉತ್ಪಾದನೆಯ ಸಾಮಾನ್ಯ ಉತ್ಪಾದನೆಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ.





8. ಮೋಹಿತ್ ಕಾರ್ಖಾನೆಯಲ್ಲಿ ಮೂರು ಉತ್ಪಾದನೆ ಇಲಾಖೆಗಳು ಹಾಗೂ ಎರಡು ಸೇವಾ ಇಲಾಖೆಗಳಿವೆ. ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣಾ ವಿತರಣಾ ಸಾರಾಂಶ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ :

ಇಲಾಖೆಗಳು	(ರೂ.)
A	6,300
B	7,400
C	2,800
x	4,500
y	2,000

x ಮತ್ತು y ಸೇವಾ ಇಲಾಖೆಗಳ ಖರ್ಚುಗಳನ್ನು ಶೇಕಡಾವಾರು ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಹಂಚಲಾಗಿದೆ.

ವಿವರ	ಉತ್ಪಾದನಾ ಇಲಾಖೆಗಳು			ಸೇವಾ ಇಲಾಖೆಗಳು	
	A	B	C	x	y
x	40%	30%	20%	—	10%
y	30%	30%	20%	20%	—

ದ್ವಿತೀಯ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣಾ ವಿತರಣಾ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ವಿಧಾನಗಳಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿ.

- ಮರು ಹಂಚಿಕೆ ಪದ್ಧತಿ
 - ಏಕಕಾಲಿಕ ಸಮೀಕರಣ ಪದ್ಧತಿ.
9. ಚಿನ್ನು ಎಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕಂಪನಿಯು 2023 ರಲ್ಲಿ 1000 ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ ಮಾರಾಟ ಮಾಡಿತು. ಅದರ ಮಾಹಿತಿ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿದೆ.

	ರೂ.		ರೂ.
ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ವೆಚ್ಚ	80,000	ಬಾಡಿಗೆ ಮತ್ತು ದರಗಳು	10,000
ನೀಡಲಾದ ಕೂಲಿ	1,20,000	ಮಾರಾಟದ ವೆಚ್ಚಗಳು	30,000
ಕಾರ್ಖಾನೆಯ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಣಾ ವೆಚ್ಚಗಳು	50,000	ಸಾಮಾನ್ಯ ಖರ್ಚುಗಳು	20,000
	60,000	ಮಾರಾಟ	1,00,000

ಕಂಪನಿಯು 2024 ರಲ್ಲಿ 1200 ಯಂತ್ರಗಳನ್ನು ತಯಾರಿಸಲು ಇಚ್ಛಿಸುತ್ತದೆ. ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆಯ ಮೇಲೆ ಶೇಕಡ 10 ರಂತೆ ಲಾಭವಿರುವ ಉದ್ದರಣ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿ. ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗೆ ಕೊಡಲಾಗಿದೆ.

- ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಬೆಲೆಯು ಹಿಂದಿನ ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ 20% ಏರಿಕೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ.
- ಕೂಲಿಗಳು ಶೇಕಡಾ 5 ರಷ್ಟು ಏರಿಕೆಯಾಗಿರುತ್ತದೆ.
- ಕಾರ್ಖಾನೆಯ ವೆಚ್ಚವು ಸಾಮಗ್ರಿ, ಹಾಗೂ ಕೂಲಿಗಳ ಒಟ್ಟು ಬೆಲೆ ಏರಿಕೆಗೆ ತಕ್ಕಂತೆ ಒಳಿತಿಗಾಗುತ್ತದೆ.
- ಮಾರಾಟ ವೆಚ್ಚವು ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ಕಳೆದ ವರ್ಷದಷ್ಟೆ ಇರುತ್ತದೆ.
- ಉತ್ಪನ್ನ ಹೆಚ್ಚಳವಾದರೂ, ಇತರೆ ಖರ್ಚುಗಳ ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತದಲ್ಲಿ ಬದಲಾವಣೆಯಿಲ್ಲ.





10. 31 ಮಾರ್ಚ್ 2025 ಕ್ಕೆ ಕೊನೆಗೊಳ್ಳುವ ಹಣಕಾಸು ದಾಖಲೆಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಒಂದು ಉತ್ಪಾದನಾ ಕಂಪನಿಯ ನಿವ್ವಳ ಲಾಭ ರೂ. 76,500 ಎಂದು ಕಂಡುಬಂದಿದೆ. ಆದರೆ ಅದೇ ಅವಧಿಗೆ ವೆಚ್ಚ ದಾಖಲೆಗಳಲ್ಲಿ ನಿವ್ವಳ ಲಾಭವು ರೂ. 88,460 ಎಂದು ತೋರಿಸಿದೆ. ಎರಡೂ ಪುಸ್ತಕಗಳ ಪರಿಶೀಲನೆಯು ಕೆಳಕಂಡ ವಾಸ್ತವಾಂಶಗಳನ್ನು ಬಹಿರಂಗ ಪಡಿಸಿದವು.
- ಹಣಕಾಸು ಪುಸ್ತಕಗಳಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಿರುವ ಆದಾಯ ತೆರಿಗೆ ರೂ. 10,000
 ಬ್ಯಾಂಕ್ ಬಡ್ಡಿ ಹಣಕಾಸು ಪುಸ್ತಕಗಳಲ್ಲಿ ಕ್ರೆಡಿಟ್ ಮಾಡಿರುವುದು ರೂ. 250
 ಕೈಗಾರಿಕಾ ಮೇಲ್ವಿಚ್ಛಗಳು ವೆಚ್ಚ ಪುಸ್ತಕಗಳಲ್ಲಿ ಕಡಿಮೆ ವಸೂಲು ಮಾಡಿಕೊಂಡಿರುವುದು ರೂ. 1,550
 ಹಣಕಾಸು ಪುಸ್ತಕಗಳಲ್ಲಿ ಸವಕಳಿ ತೆಗೆದಿರುವುದು ರೂ. 5,600
 ವೆಚ್ಚ ಪುಸ್ತಕಗಳಲ್ಲಿ ಸವಕಳಿ ತೆಗೆದಿರುವುದು ರೂ. 6,000
 ಆಡಳಿತ ಮೇಲ್ವಿಚ್ಛಗಳು ಅಧಿಕ ವಸೂಲು ಮಾಡಿಕೊಂಡಿರುವುದು ರೂ. 850
 ಹಣಕಾಸು ದಾಖಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಹಳೆಯದೆಂದು ನಷ್ಟ ದಾಖಲಿಸಿರುವುದು ರೂ. 2,800
 ವೆಚ್ಚ ದಾಖಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೂಡಿಕೆಗಳ ಮೇಲೆ ಬಡ್ಡಿ ಸೇರಿಸಿಲ್ಲದಿರುವುದು ರೂ. 4,000
 ಹಣಕಾಸು ದಾಖಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಉಗ್ರಾಣ ಹೊಂದಾಣಿಕೆ (ಕ್ರೆಡಿಟ್) ರೂ. 240
 ದಾಸ್ತಾನು ಸವಕಳಿಯಿಂದಾದ ನಷ್ಟ ಹಣಕಾಸು ದಾಖಲೆಗಳಲ್ಲಿ ತೆಗೆದು ಹಾಕಿರುವುದು ರೂ. 3,350
 ಹೊಂದಾಣಿಕೆ ಪಟ್ಟಿ ತಯಾರಿಸಿ.

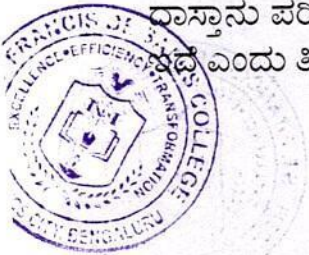
11. ಸಿಪಾಯಿ ಕಂಪನಿ ನಿಯಮಿತ ಪುಸ್ತಕದಿಂದ ಮಾರ್ಚ್ 2025 ತಿಂಗಳಿಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಂತೆ ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿಷಯಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ.

1-3-2025 ರಂದು ಇದ್ದ ಸರಕುಗಳು 7500 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ. 40
 ದಿನಾಂಕ ವಿವರಗಳು

ಮಾರ್ಚ್ 2025

2	ಖರೀದಿ 8000 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ. 38 ರಂತೆ
4	ಖರೀದಿ 6500 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ. 42 ರಂತೆ
5	ನೀಡಿಕೆ 6800 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
7	ನೀಡಿಕೆ 3500 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
8	ಖರೀದಿ 10000 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ. 45
15	ನೀಡಿಕೆ 8600 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
18	ನೀಡಿಕೆ 2450 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
22	ನೀಡಿಕೆ 7550 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
24	ಖರೀದಿ 20000 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ. 48
25	ಖರೀದಿ 15000 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು ಪ್ರತಿ ಯೂನಿಟ್‌ಗೆ ರೂ. 50
28	ನೀಡಿಕೆ 22500 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು
30	ನೀಡಿಕೆ 3750 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು

ದಾಸ್ತಾನು ಪರಿಶೀಲನೆಯನ್ನು ದಿನಾಂಕ 31-3-2025 ರಂದು ಮಾಡಿದಾಗ 300 ಯೂನಿಟ್‌ಗಳು ಕಡಿಮೆ ಇದೆ ಎಂದು ತಿಳಿದು ಬಂದಿದೆ. FIFO ಪದ್ಧತಿಯಲ್ಲಿ ದಾಸ್ತಾನು ವಹಿಯಲ್ಲಿ ಬರೆಯಿರಿ.





NP – 870

IV Semester Skill Enhancement Course (SEC)
Examination, June/July 2025
(NEP Scheme) (F+R)
ARTIFICIAL INTELLIGENCE

Time : 1½ Hours

Max. Marks : 30

- Instructions :** 1) Section – A : Answer **any five** of the following questions. **Each** question carries **two** marks.
2) Section – B : Answer **any four** questions. **Each** question carries **five** marks.

SECTION – A

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

(5×2=10)

ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಎರಡು ಅಂಕಗಳು.

1. Write two uses of Artificial Intelligence.

ಆರ್ಟಿಫಿಷಿಯಲ್ ಇಂಟೆಲಿಜೆನ್ಸ್‌ನ ಎರಡು ಉಪಯೋಗಗಳನ್ನು ತಿಳಿಸಿ.

2. What is deep learning ?

ಡೀಪ್ ಲರ್ನಿಂಗ್ ಎಂದರೇನು ?

3. What is responsible AI ?

ಜವಾಬ್ದಾರಿಯುತ AI ಎಂದರೇನು ?

4. What is Neptune ? Explain in detail.

ನೆಪ್ಚೂನ್ ಎಂದರೇನು ? ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ.

5. Define Power BI.

ಪವರ್ ಬಿ. ಐ. ಯನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ.

6. Explain dashboard and tiles in power BI.

ಪವರ್ ಬಿ. ಐ. ನ ಡ್ಯಾಶ್‌ಬೋರ್ಡ್ ಮತ್ತು ಟೈಲ್ಸ್ ಅನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

7. What is predictive analysis ?

ಪ್ರೆಡಿಕ್ಟಿವ್ ಎನಾಲಿಸಿಸ್ ಎಂದರೇನು ?

8. What is data mining ?

ಡೇಟಾ ಮೈನಿಂಗ್ ಎಂದರೇನು ?



P.T.O.



SECTION – B

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

(4×5=20)

ಯಾವುದಾದರೂ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳನ್ನು ಉತ್ತರಿಸಿ. ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಐದು ಅಂಕಗಳು.

9. Explain the tools of machine learning in detail.

ಮಷಿನ್ ಲರ್ನಿಂಗ್‌ನ ವಿವಿಧ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

10. What is conversational AI ? Explain chatbox.

ಸಂಭಾಷಣೆಯ ಎ. ಐ. ಎಂದರೇನು ? ಚಾಟ್ ಬಾಕ್ಸ್ ಅನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

11. Explain computer vision tasks.

ಕಂಪ್ಯೂಟರ್ ವಿಷನ್‌ನ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

12. How do map visualization differ from data visualization ?

ನಕ್ಷೆಯ ದೃಶ್ಯೀಕರಣಗಳು ಡೇಟಾ ದೃಶ್ಯೀಕರಣಗಳಿಂದ ಹೇಗೆ ಭಿನ್ನವಾಗಿವೆ ?

13. Explain in detail the task of data analyst in power BI.

ಪವರ್ ಬಿ.ಐ. ನಲ್ಲಿ ಡೇಟಾ ಅನಾಲಿಸ್ಟ್‌ನ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

14. Explain the core components of data analytics.

ಡೇಟಾ ಎನಾಲಿಟಿಕ್ಸ್‌ನ ಪ್ರಮುಖ ಅಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

