No. of Printed Pages : 5 **CFN-3(Kannada)**

CERTIFICATE PROGRAMME IN FOOD AND NUTRITION (CFN)

Term-End Examination

June, 2025

CFN-3 : ECONOMICS OF FOOD

Time : 3 Hours *Maximum Marks : 100*

ಮುದ್ರಿತ ಪುಟಗಳ ಸಂ. : 5 **CFN-3**

ಆಹಾರ ಮತ್ತು ಪೌಷ್ಠಿಕಾಂಶದಲ್ಲಿ ಪ್ರಮಾಣೀಕರಣ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮ (CFN)

ಅವಧಿ ಅಂತ್ಯದ ಪರೀಕ್ಷೆ

ಜೂನ್ – 2025

CFN-3 : ಆಹಾರದ ಆರ್ಥಿಕತೆ

ಸಮಯ: 3 ಗಂಟೆಗಳು *ಗರಿಷ್ಠ ಅಂಕಗಳು: 100*

ಟಿಪ್ಪಣಿ: (i) ಎಲ್ಲದರಲ್ಲೂ ಐದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ ಉತ್ತರಿಸಿ.

(*ii*) *ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂ.1 ಕಡ್ಡಾಯ.*

(*iii*) ಎಲ್ಲ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳು ಸಮಾನ ಅಂಕಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತವೆ.

---

1. (a) ಕ್ಷೀರಜಾಲ (ಮಿಲ್ಕ್ ಗ್ರಿಡ್) ಎಂದರೇನು? 2

(b) ಈ ಕೆಳಕಂಡವುಗಳನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ: 8

(i) ಪಶುಸಂಪತ್ತು

(ii) ಆದಾಯ ಸ್ಥಿತಿಸ್ಥಾಪಕತೆ

(पपप) ಸಂಗ್ರಹಣಾ ದರ

(पअ) ಹಿಮ್ಮುಖ ಜೋಡಣೆಸಂಪರ್ಕ

(c) ಕೋಳಿ ಸಾಕಣೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿಕೊಂಡಿರುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ. 2

(क) ಜಕೋಳಿ ಮರಿಗಳ ಉತ್ಪಾದನಾ ಕೇಂದ್ರ" (ಹ್ಯಾಚರಿ) ಎಂದರೇನು? 2

(e) ಕಲಬೆರಕೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ನೀವು ಪ್ರತಿಪಾದಿಸುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಮೂರು ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಯ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ. 4

(f) ಸಮೂಹ ಮಾಧ್ಯಮಗಳು ಎಂದರೇನು? ಅವುಗಳ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ. 2

2. (a) ಆಹಾರ ಆಯ-ವ್ಯಯ ಎಂದರೇನು? ಆಯ-ವ್ಯಯಗಳ ಪಟ್ಟಿಯೊಂದನ್ನು ತಯಾರಿಸಿಕೊಳ್ಳುವುದು ಏಕೆ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯನ್ನು ಪಡೆದುಕೊಂಡಿದೆ? 10

(b) ಆಹಾರ ವೆಚ್ಚದ ಮೇಲೆ ಪ್ರಭಾವ ಬೀರುವ ಅಂಶಗಳ ಮೇಲೆ ಒಂದು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾದ ವಿಮರ್ಶೆಯನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತಪಡಿಸಿ. 10

3. (a) ದಿಶಾನಿರ್ದೇಶಿತ/ನಿಗದಿತ ಗುರಿಯ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ವಿತರಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಎಂದರೇನು? 10

(b) ಅಡುಗೆ ಕೋಣೆಯ ತೋಟದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಸಬಹುದಾದ ವಿವಿಧ ಬಗೆಗಳ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ. ಅಡುಗೆ ಕೋಣೆಯ ತೋಟವೊಂದರಲ್ಲಿ ಸಸ್ಯಗಳನ್ನು ಬೆಳೆಸುವಾಗ ನೀವು ಆದ್ಯತೆಗಳನ್ನು ಹೇಗೆ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವಿರಿ? 10

4. (a) ಮೀನುಕೃಷಿಯ ಮಹತ್ವದ ಮೇಲೆ ಒತ್ತು ನೀಡುತ್ತಾ, ಸರಕಾರವು ಮೀನುಕೃಷಿ ಉದ್ಯಮವನ್ನು ಏಕೆ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹಿಸುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ವಿವರಿಸಿ. 10

(b) ಕ್ಷೀರ ಪ್ರವಾಹ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಯು (ಆಪರೇಷನ್ ಫ್ಲಡ್) ಹೈನುಗಾರಿಕೆಯ ಕೃಷಿಕರಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಹಾಯ ಮಾಡಿತು ಎಂಬುದಕ್ಕೆ ಒಂದು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ವಿವರಣೆಯನ್ನು ನೀಡಿ. 10

5. (a) ಆಹಾರ ಸಹಾಯಧನವು ಕೃಷಿ ಸಹಾಯಧನಕ್ಕಿಂತ ಹೇಗೆ ಭಿನ್ನವಾಗಿದೆ? ಕೃಷಿ ವಲಯದಲ್ಲಿರುವ ಸಹಾಯಧನಗಳು ಹಾಗೂ ಇವುಗಳಿಂದ ಬಳಕೆದಾರರು ಹೇಗೆ ಲಾಭ ಪಡೆಯುತ್ತಿದ್ದಾರೆ ಎಂಬುದರ ಮೇಲೆ ಬೆಳಕನ್ನು ಚೆಲ್ಲಿ. 5+7

(b) ಪೂರಕ ಆಹಾರದ ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆಯ ಮೇಲೆ ಬೆಳಕನ್ನು ಚೆಲ್ಲುತ್ತಾ, ಪೂರಕ ಆಹಾರ ಪೂರೈಕೆ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ 4+4

6. (a) ಸರಕಾರದಿಂದ ಜಾರಿಗೊಳಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿರುವ ಅಹಾರದ ಮಾನದಂಡಗಳು/ಕಾನೂನುಗಳು ಯಾವುವು? ಈ ಮಾನದಂಡಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ತರಲ್ಪಟ್ಟಿರುವ ಆಹಾರವನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ. 5+3

(b) "ಪೋಷಕಾಂಶಗಳ ಮೂಲಕ ರೋಗ ನಿವಾರಕ ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಎಂದರೆ ಏನೆಂದು ಅರ್ಥ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದೀರಿ? ಜಾರಿಯಲ್ಲಿರುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಎರಡು ಪೋಷಕಾಂಶ ಕೊರತೆಯ ನಿಯಂತ್ರಣದ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಪಟ್ಟಿ ಮಾಡಿ. 2+5+5

7. (a) ಆಹಾರಗಳು ಮಾರಾಟಗಾರರಿಂದ ಏಕೆ ಕಲಬೆರಕೆಗೊಳಿಸಲ್ಪಡುತ್ತವೆ? 5

(b) ಕಲಬೆರಕೆ ಮಾಡಲು ಬಳಸುವ ಪದಾರ್ಥಗಳು ಎಂದರೇನು? ಆಹಾರ ಪದಾರ್ಥಗಳಲ್ಲಿ

ಕಂಡುಬರುವ ಯಾವುದಾದರೂ ಐದು ಕಲಬೆರಕೆ ಮಾಡಲು ಬಳಸುವ ಪದಾರ್ಥಗಳಿಗೆ ಉದಾಹರಣೆಗಳನ್ನು ಕೊಡಿ. 2+5

(c) ಗ್ರಾಹಕ ಶಿಕ್ಷಣದಲ್ಲಿ ಈ ಕೆಳಕಂಡವುಗಳ ಪಾತ್ರವೇನು? 4+4

(i) ಗ್ರಾಹಕರ ವಿವಾದ ಪರಿಹರಿಸುವ ಪ್ರಾತಿನಿಧಿಕ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು.

(ii) ಗ್ರಾಹಕ ರಕ್ಷಣಾ ಮಂಡಳಿಗಳು

8. ಈ ಮುಂದಿನ ಯಾವುದೇ ನಾಲ್ಕರಲ್ಲಿ ಸಣ್ಣ ಟಿಪ್ಪಣಿಗಳನ್ನು ಬರೆಯಿರಿ: 5+5+5+5

(a) ಕೋಳಿ ಸಾಕಾಣಿಕೆಯ ಮೌಲ್ಯಾಧಾರಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು.

(b) ICDS

(c) ಜಲಕೃಷಿ

(d) ಕೃಷಿ ವಿಸ್ತರಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆ

(e) ನ್ಯಾಯ ಬೆಲೆ ಅಂಗಡಿಗಳು

× × × × ×