

Code No. **34 X**

ಮುದ್ರಣ ಪರೀಕ್ಷೆ
PRINTING EXAMINATION
ಯಂತ್ರದ ಕೆಲಸ — ಪ್ರಥಮ ದರ್ಜೆ
ಪತ್ರಿಕೆ - I (ಥಿಯರಿ)
MACHINE WORK — JUNIOR GRADE
Paper - I (Theory)
(Kannada & English Versions)

ಜನವರಿ, 2014]

[ಸಮಯ : 3 ಗಂಟೆಗಳು

[ಗರಿಷ್ಠಾಂಕ : 60

(Kannada Version)

ಸೂಚನೆ : ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ.

1. ಆಫ್‌ಸೆಟ್ ಮುದ್ರಣ ಎಂದರೇನು ? 3
2. ಗ್ರೇವಿಯರ್ ಮುದ್ರಣ ಎಂದರೇನು ? 3
3. ವೆಬ್ ಆಫ್‌ಸೆಟ್ ಮುದ್ರಣವನ್ನು ವ್ಯಾಖ್ಯಾನಿಸಿ. 3
4. ಕಲ್ಲಚ್ಚು ಮುದ್ರಣಕ್ಕೆ ವ್ಯಾಖ್ಯಾನ ನೀಡಿ. 3
5. ಮುದ್ರಣ ಸಮತಲ ಎಂದರೇನು ? 3
6. ಆಫ್‌ಸೆಟ್ ಮುದ್ರಣ ಯಂತ್ರದಲ್ಲಿನ ಘಟಕಾಂಶಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ. 20
7. ಎಂಟು ಪುಟಗಳ 'ಆಫ್-ಶೀಟ್ ವರ್ಕ್' ಪುಟ ವಿನ್ಯಾಸ (Imposition) ಬರೆದು, ವಿವರಿಸಿ. 10
8. ಈ ಕೆಳಗಿನವುಗಳಿಗೆ ಟಿಪ್ಪಣಿ ಬರೆಯಿರಿ : 3 × 5 = 15
 - a) ಮೇಕ್-ರೆಡಿ
 - b) ಇಂಪೋಸಿಷನ್
 - c) ಮುದ್ರಣ ಶಾಯಿ

[Turn over

(English Version)

Instruction : Answer all the questions.

1. Define offset printing. 3
 2. Define gravure printing. 3
 3. Define web offset printing. 3
 4. Define letter press printing. 3
 5. Define printing flat. 3
 6. Explain different units in offset printing machines. 20
 7. Draw 8 page half sheet work imposition and explain its parts and margins. 10
 8. Write notes on the following : 3 × 5 = 15
 - a) Make-ready
 - b) Imposition
 - c) Printing ink.
-