

9227



Total No. of Questions—18

Total No. of Printed Pages—2

Regd. No.

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

OOPS AND JAVA

Paper II

(English Version)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 50

SECTION-A

10×2=20

Note :— (i) Answer ALL the questions.
(ii) Each question carries TWO marks.

1. What is Java byte code ?
2. What is a Method ?
3. What is an Array ?
4. Define Overloading.
5. What is the difference between user defined package and API package ?
6. What is Debugging ?
7. What is Multithreading ?
8. What is an Applet ?
9. What is AWT ?
10. What is an Event ?

SECTION-B

5×6=30

Note :— (i) Answer ANY FIVE questions.
(ii) Each question carries SIX marks.

11. Write about main features of Java.
12. Explain about various data types in Java.
13. Write a Java program to find biggest among two numbers.
14. Write about switch statement.
15. Explain different types of Java looping statements.
16. Define the package and write its advantages.
17. Explain the polymorphism with an example.
18. Write about the basic methods of the Applet class.

9227

(Telugu Version)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 50

SECTION-A

10×2=20

నూచనలు:— (i) అన్ని ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము.

(ii) ప్రతి ప్రశ్నకు రెండు మార్కులు.

1. జావా byte code అనగా నేమి?
2. Method అనగా నేమి?
3. Array అనగా నేమి?
4. Overloading అనగా నేమి?
5. User defined package మరియు Java API package లకు మధ్య తేడాలు వ్రాయుము.
6. Debugging అనగా నేమి?
7. Multithreading అనగా నేమి?
8. Applet అనగా నేమి?
9. AWT అనగా నేమి?
10. Event అనగా నేమి?

SECTION-B

5×6=30

నూచనలు:— (i) ఏవేని ఐదు ప్రశ్నలకి సమాధానములు వ్రాయుము.

(ii) ప్రతి ప్రశ్నకు ఆరు మార్కులు.

11. జావా ప్రోగ్రాం యొక్క లక్షణాలను వివరించండి.
12. Java లో data types ను వివరించండి.
13. ఇచ్చిన రెండు సంఖ్యలలో పెద్ద సంఖ్యను కనుగొనుటకు Java program వ్రాయుము.
14. Java Switch statement ని వ్రాయండి.
15. Java లో ఉపయోగించే వివిధ రకాల looping statements ను వివరించండి.
16. Java ప్యాకేజీ అనగా నేమి? ప్యాకేజీస్ వల్ల ఉపయోగాలు వ్రాయుము.
17. Polymorphism ని ఉదాహరణతో వివరించండి.
18. Java లో applet యొక్క ప్రాథమిక అంశాలు వ్రాయుము.