Core Java Day-9

**Q.** Arrange the priorities in ascending order?  
A.INFO B.ERROR c.DEBUG d.FATAL e.WARN

**1)**. **c,a,e,b,d**

**2)**. a,b,c,d,e

**3)**. b,c,d,e,a

**4)**. c,b,d,e,a

**Q.** Which of the given class is used to read property file?

**1)**. Logger

**2)**. Appender

**3)**. System

**4)**. **PropertyConfigurator**

**Q.** What will be the output of the following code?             
  
myLogger.setLevel(Level.INFO);    
myAppender = new ConsoleAppender(new SimpleLayout());     
myLogger.info("Logged since INFO=INFO");  
myLogger.debug("Logged, since DEBUG >INFO");

**1)**. Logged since INFO=INFO  
     Logged, since DEBUG >INFO

**2)**. Logged, since DEBUG >INFO

**3)**. Logged since INFO=INFO

**4)**. **No output**

**Q.** Which of the following are methods of Thread class?

**1)**. **isAlive()**

**2)**. **notify()**

**3)**. **wait()**

**4)**. **join()**

**Q.** wait(),notify() and notifyAll() methods of \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ class/interface

**1)**. Object

**2)**. **Thread**

**3)**. Runnable

**4)**. Class

**Q.** Log4j can be configured with the help of?

**1)**. XML files

**2)**. **Properties file**

**3)**. **Both a and b is true**

**4)**. Log4j cannot be configured with external files

**Q.** Select the appropriate ways of creating Thread.

**1)**. Extending Thread class

**2)**. Implementing Runnable interface

**3)**. **Both of the above**

**4)**. Only by Extending Thread class

**Q.** Which of the Appender should be used to send LoggingEvent objects to a remote   
a log server?

**1)**. SysLogAppender

**2)**. ConsoleAppender

**3)**. Telnet Appender

**4)**. **SocketAppender**

**Q.** Which of the following method is responsible to start a Thread?

**1)**. **start()**

**2)**. run()

**3)**. init()

**4)**. go()

**Q.**Which method must be defined by a class implementing the java.lang.Runnable interface?

**1)**. void run()

**2)**. **public void run()**

**3)**. public void start()

**4)**. void run(int priority)