**CODE:-**

// Header file for database connection

import java.sql.\*;

import java.util.\*;

// Importing files to get date

import java.time.LocalDate;

class DB\_connect {

    Connection con = null;

    Statement s;

    // Constructor to connect to database

    DB\_connect() {

        try {

            Class.forName("com.mysql.cj.jdbc.Driver");

            con = DriverManager.getConnection("jdbc:mysql://localhost:3307/java\_termwork", "root", "Appu\_2003");

        } catch (ClassNotFoundException e) {

            System.out.println("MySQL JDBC driver not found.");

            e.printStackTrace();

        } catch (SQLException e) {

            System.out.println("Error connecting to the database.");

            e.printStackTrace();

        }

    }

}

// Class to manage pooja

class Manage\_pooja {

    // Function to insert new pooja type

    void insert\_new\_pooja() {

        Scanner sc = **new** Scanner(System.in);

        String pooja\_name;

        int rate;

        DB\_connect db = **new** DB\_connect();

        try {

            System.out.println();

            System.out.println("==============================");

            System.out.println("New Pooja : ");

            System.out.print("Enter Name For New Pooja : ");

            pooja\_name = sc.next();

            pooja\_name = pooja\_name.toLowerCase();

            Statement stmt = db.con.createStatement();

            ResultSet rs = stmt.executeQuery("Select \* from pooja\_list where pooja\_name = '" + pooja\_name + "';");

            if (rs.next()) {

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                System.out.println("Pooja Name Already Exists !!!!");

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                return;

            } else {

                System.out.print("Enter Rate Of New Pooja : ");

                rate = sc.nextInt();

                int ins\_res = stmt.executeUpdate("Insert into pooja\_list values('" + pooja\_name + "'," + rate + ");");

                if (ins\_res > 0) {

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.out.println("New Pooja Name Inserted !!!!");

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    return;

                } else {

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.out.println("Unable To Insert New Pooja !!!!");

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    return;

                }

            }

        } catch (Exception e) {

            System.out.println(e);

        }

    }

    // Function to update new pooja list

    void update\_pooja() {

        String old\_pooja\_name;

        int old\_rate;

        DB\_connect db = **new** DB\_connect();

        Scanner sc = **new** Scanner(System.in);

        System.out.println();

        System.out.println("==============================");

        System.out.println("Update Pooja : ");

        System.out.print("Enter Old Pooja Name : ");

        old\_pooja\_name = sc.next();

        old\_pooja\_name = old\_pooja\_name.toLowerCase();

        try {

            Statement stmt = db.con.createStatement();

            ResultSet rs = stmt.executeQuery("Select \* from pooja\_list where pooja\_name = '" + old\_pooja\_name + "';");

                System.out.println("Available Poojas");

                // System.out.println("Pooja Name\t Rate");

                while (rs.next()) {

                    System.out.print(rs.getString(1) + "\t");

                    System.out.println(rs.getInt(2));

                }

                int upd\_Choice;

                System.out.println();

                System.out.println("Enter Column Number You Want To Update ( 1 or 2 ) : ");

                upd\_Choice = sc.nextInt();

                if (upd\_Choice == 1) {

                    String new\_name;

                    System.out.println();

                    System.out.print("Enter Updated Value For Pooja Name : ");

                    new\_name = sc.next();

                    new\_name = new\_name.toLowerCase();

                    int upd\_res = stmt.executeUpdate("Update pooja\_list set pooja\_name = '" + new\_name

                            + "' where pooja\_name = '" + old\_pooja\_name + "';");

                    if (upd\_res > 0) {

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        System.out.println("Pooja Name Updated !!!!");

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        return;

                    } else {

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        System.out.println("Pooja Name Not Updated !!!!");

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        return;

                    }

                } else if (upd\_Choice == 2) {

                    int new\_rate;

                    System.out.println();

                    System.out.print("Enter New Price : ");

                    new\_rate = sc.nextInt();

                    int upd\_res = stmt.executeUpdate("Update pooja\_list set rate = '" + new\_rate

                            + "' where pooja\_name = '" + old\_pooja\_name + "';");

                    if (upd\_res > 0) {

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        System.out.println("Pooja Name Updated !!!!");

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        return;

                    } else {

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        System.out.println("Pooja Name Not Updated !!!!");

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        return;

                    }

                } else {

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.out.println("Invalid Column Number !!!!");

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    return;

                }

        } catch (Exception e) {

            System.out.println(e);

        }

    }

    // Function to delete record from pooja\_list

    void delete\_p\_list() {

        String old\_pooja\_name;

        int old\_rate;

        DB\_connect db = **new** DB\_connect();

        Scanner sc = **new** Scanner(System.in);

        System.out.println();

        System.out.println("==============================");

        System.out.println("Delete Pooja : ");

        System.out.print("Enter Pooja Name : ");

        old\_pooja\_name = sc.next();

        old\_pooja\_name = old\_pooja\_name.toLowerCase();

        try {

            Statement stmt = db.con.createStatement();

            ResultSet rs = stmt.executeQuery("Select \* from pooja\_list where pooja\_name = '" + old\_pooja\_name + "';");

                int del\_res = stmt.executeUpdate("Delete from pooja\_list where pooja\_name = '" + old\_pooja\_name + "';");

                if (del\_res > 0) {

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.out.println(old\_pooja\_name + " Pooja Deleted !!!!");

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    return;

                } else {

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.out.println(old\_pooja\_name + " Pooja Not Deleted !!!!");

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    return;

                }

        } catch (Exception e) {

            System.out.println(e);

        }

    }

    void show\_all\_pooja() {

        DB\_connect db = **new** DB\_connect();

        try {

            Statement stmt = db.con.createStatement();

            ResultSet rs = stmt.executeQuery("Select \* from pooja\_list;");

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                System.out.println("Available Poojas");

                System.out.println();

                while (rs.next()) {

                    System.out.print(rs.getString(1) + "\t");

                    System.out.println(rs.getInt(2));

                }

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

        } catch (Exception e) {

            System.out.println(e);

        }

    }

    // Function to display all records

    void show\_all() {

        DB\_connect db = **new** DB\_connect();

        try {

            Statement stmt = db.con.createStatement();

            ResultSet result = stmt.executeQuery("Select \* From all\_pooja\_records");

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                System.out.println("All Pooja Records : ");

                System.out.println();

                // System.out.println("Sr.no.\tPooja\tRate\tDevotee\tStar\tDate\tCreated At");

                while (result.next()) {

                    System.out.print(result.getInt(1) + "\t");

                    System.out.print(result.getString(2) + "\t");

                    System.out.print(result.getInt(3) + "\t");

                    System.out.print(result.getString(4) + "\t");

                    System.out.print(result.getString(5) + "\t");

                    System.out.print(result.getString(6) + "\t");

                    System.out.println(result.getString(7));

                }

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

        } catch (Exception e) {

            System.out.println(e);

        }

    }

    // Function to display total bill of the devotee

    void display\_bill(int total) {

        DB\_connect db = **new** DB\_connect();

        // Displaying total bill of the devotee

        try {

            Statement stmt = db.con.createStatement();

            ResultSet result1 = stmt.executeQuery("Select \* from temp\_records");

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                System.out.println("Total Bill : ");

                System.out.println();

                // System.out.println("Sr.no.\tPooja\tRate\tDevotee\tStar\tDate");

                while (result1.next()) {

                    System.out.print(result1.getInt(1) + "\t");

                    System.out.print(result1.getString(2) + "\t");

                    System.out.print(result1.getInt(3) + "\t");

                    System.out.print(result1.getString(4) + "\t");

                    System.out.print(result1.getString(5) + "\t");

                    System.out.println(result1.getString(6));

                }

                System.out.println();

                System.out.println("Total Amount : " + total);

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                stmt.executeUpdate("Drop table temp\_records");

        } catch (Exception e) {

            System.out.println(e);

        }

    }

    int devotee\_details(String devotee\_name, String created\_at) {

        DB\_connect db = **new** DB\_connect();

        try {

            Statement stmt = db.con.createStatement();

            ResultSet result = stmt.executeQuery("Select \* from all\_pooja\_records where devotee\_name = '" + devotee\_name

                    + "' and created\_at = '" + created\_at + "';");

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                System.out.println("Devotee Details : ");

                System.out.println();

                // System.out.println("Sr.no.\tPooja\tRate\tDevotee\tStar\tDate");

                while (result.next()) {

                    System.out.print(result.getInt(1) + "\t");

                    System.out.print(result.getString(2) + "\t");

                    System.out.print(result.getInt(3) + "\t");

                    System.out.print(result.getString(4) + "\t");

                    System.out.print(result.getString(5) + "\t");

                    System.out.println(result.getString(6));

                }

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                return 1;

        } catch (Exception e) {

            System.out.println(e);

            return 0;

        }

    }

    // Funtion where multiple pooja is to be inputed for one devotee

    void one\_dev\_mul\_pooja() {

        String pooja\_name, devotee\_name, birth\_star;

        char Choice;

        Scanner sc = **new** Scanner(System.in);

        System.out.println();

        System.out.println("==============================");

        System.out.println();

        System.out.print("Enter Devotee Name : ");

        devotee\_name = sc.next();

        devotee\_name = devotee\_name.toLowerCase();

        System.out.print("Enter Devotee Birth Star : ");

        birth\_star = sc.next();

        birth\_star = birth\_star.toLowerCase();

        DB\_connect db = **new** DB\_connect();

        // Exception handling of the database

        try {

            Statement stmt = db.con.createStatement();

            // Checking if the birth star is valid or not

            ResultSet result = stmt.executeQuery("Select star from star\_list where star = '" + birth\_star + "';");

            if (!result.next()) {

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                System.out.println("Invalid Birth Star Inputed !!!!");

                System.out.println("Pooja Not Added !!!!");

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                return;

            } else {

                int total = 0;

                int count = 0;

                Statement stmt1 = db.con.createStatement();

                stmt1.executeUpdate(

                        "create table temp\_records(pooja\_id int NOT NULL AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY, pooja\_name varchar(50) NOT NULL, rate int NOT NULL, devotee\_name varchar(50) NOT NULL, birth\_star varchar(30) NOT NULL, pooja\_date varchar(50) NOT NULL);");

                while (true) {

                    count += 1;

                    System.out.println("Enter Pooja Name : " + count);

                    pooja\_name = sc.next();

                    pooja\_name = pooja\_name.toLowerCase();

                    try {

                        ResultSet result1 = stmt.executeQuery("Select \* from pooja\_list where pooja\_name ='" + pooja\_name + "';");

                            int rate = 0;

                            while (result1.next()) {

                                rate = result1.getInt(2);

                            }

                            char spe\_date;

                            String pooja\_date;

                            System.out.println("Specific date For Pooja ?\nY -> Yes\nN -> No");

                            spe\_date = sc.next().charAt(0);

                            spe\_date = Character.toLowerCase(spe\_date);

                            if (spe\_date == 'y') {

                                System.out.print("Enter Date In YYYY-MM-DD format");

                                pooja\_date = sc.next();

                            } else {

                                LocalDate date = LocalDate.now();

                                pooja\_date = date.toString();

                            }

                            LocalDate today = LocalDate.now();

                            String created\_at = today.toString();

                            // Inserting in the temporary table

                            stmt1.executeUpdate(

                                    "Insert into temp\_records (pooja\_name,rate,devotee\_name,birth\_star,pooja\_date) values('"

                                            + pooja\_name + "','" + rate + "','" + devotee\_name + "','" + birth\_star

                                            + "','" + pooja\_date + "');");

                            // Inserting as permanenet record

                            int ins = stmt.executeUpdate(

                                    "Insert into all\_pooja\_records (pooja\_name,rate,devotee\_name,birth\_star,pooja\_date,created\_at) values('"

                                            + pooja\_name + "','" + rate + "','" + devotee\_name + "','" + birth\_star

                                            + "','" + pooja\_date + "','" + created\_at + "');");

                            if (ins > 0) {

                                System.out.println();

                                total += rate;

                                System.out.println("Pooja Added.");

                                System.out.print("Add More Pooja?\nY -> Yes.\nN -> No.");

                                Choice = sc.next().charAt(0);

                                Choice = Character.toLowerCase(Choice);

                                if (Choice == 'n') {

                                    break;

                                }

                            } else {

                                System.out.println();

                                System.out.println("==============================");

                                System.out.println();

                                System.out.println("Unable To Add Pooja !!!!");

                                System.out.println();

                                System.out.println("==============================");

                                System.out.println();

                            }

                    } catch (Exception e) {

                        System.out.println(e);

                    }

                }

                display\_bill(total);

            }

        } catch (Exception e) {

            System.out.println(e);

        }

    }

    // Funtion where one pooja has multiple devotees

    void one\_pooja\_mul\_dev() {

        String pooja\_name, devotee\_name, birth\_star;

        char Choice;

        Scanner sc = **new** Scanner(System.in);

        System.out.println();

        System.out.println("==============================");

        System.out.println();

        System.out.print("Enter Pooja Name : ");

        pooja\_name = sc.next();

        pooja\_name = pooja\_name.toLowerCase();

        DB\_connect db = **new** DB\_connect();

        try {

            Statement stmt = db.con.createStatement();

            ResultSet result = stmt

                    .executeQuery("Select \* from pooja\_list where pooja\_name = '" + pooja\_name + "';");

                int rate = 0;

                while (result.next()) {

                    rate = result.getInt(2);

                }

                char spe\_date;

                String pooja\_date;

                int total = 0, count = 0;

                Statement stmt1 = db.con.createStatement();

                stmt1.executeUpdate(

                        "create table temp\_records(pooja\_id int NOT NULL AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY, pooja\_name varchar(50) NOT NULL, rate int NOT NULL, devotee\_name varchar(50) NOT NULL, birth\_star varchar(30) NOT NULL, pooja\_date varchar(50) NOT NULL);");

                while (true) {

                    count += 1;

                    System.out.println();

                    System.out.println("Enter Devotee Name : " + count);

                    devotee\_name = sc.next();

                    devotee\_name = devotee\_name.toLowerCase();

                    System.out.print("Enter Devotee Birth Star : ");

                    birth\_star = sc.next();

                    birth\_star = birth\_star.toLowerCase();

                    ResultSet result1 = stmt

                            .executeQuery("Select star from star\_list where star = '" + birth\_star + "';");

                    if (!result1.next()) {

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        System.out.println("Invalid Birth Star Inputed !!!!");

                        System.out.println("Pooja Not Added !!!!");

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        return;

                    } else {

                        System.out.println("Specific date For Pooja ?\nY -> Yes\nN -> No");

                        spe\_date = sc.next().charAt(0);

                        if (spe\_date == 'y') {

                            System.out.print("Enter Date In YYYY-MM-DD format");

                            pooja\_date = sc.next();

                        } else {

                            LocalDate date = LocalDate.now();

                            pooja\_date = date.toString();

                        }

                        LocalDate today = LocalDate.now();

                        String created\_at = today.toString();

                        // Inserting in the temporary table

                        stmt1.executeUpdate(

                                "Insert into temp\_records (pooja\_name,rate,devotee\_name,birth\_star,pooja\_date) values('"

                                        + pooja\_name + "','" + rate + "','" + devotee\_name + "','" + birth\_star + "','"

                                        + pooja\_date + "');");

                        // Inserting as permanenet record

                        int ins = stmt.executeUpdate(

                                "Insert into all\_pooja\_records (pooja\_name,rate,devotee\_name,birth\_star,pooja\_date,created\_at) values('"

                                        + pooja\_name + "','" + rate + "','" + devotee\_name + "','" + birth\_star + "','"

                                        + pooja\_date + "','" + created\_at + "');");

                        if (ins > 0) {

                            System.out.println();

                            total += rate;

                            System.out.println("Devotee Added.");

                            System.out.println("Add More Pooja?\nY -> Yes.\nN -> No.");

                            Choice = sc.next().charAt(0);

                            Choice = Character.toLowerCase(Choice);

                            if (Choice == 'n') {

                                break;

                            }

                        } else {

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                            System.out.println("Unable To Add Pooja !!!!");

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                        }

                    }

                }

                display\_bill(total);

        } catch (Exception e) {

            System.out.println(e);

        }

    }

    // Function to update pooja list

    void update\_records() {

        String devotee\_name, created\_date;

        Scanner sc = **new** Scanner(System.in);

        System.out.println();

        System.out.println("==============================");

        System.out.println();

        System.out.println("Details For Update : ");

        System.out.print("Enter Devotee Name : ");

        devotee\_name = sc.next();

        devotee\_name = devotee\_name.toLowerCase();

        System.out.print("Enter Entry Date (YYYY-MM-DD) : ");

        created\_date = sc.next();

        // Checking if details of the devotee is present or not

        if ((devotee\_details(devotee\_name, created\_date) > 0)) {

            int col\_num, pooja\_id;

            System.out.print("Enter Sr.no Of The Record You Want To Update : ");

            pooja\_id = sc.nextInt();

            System.out.print("Enter Column Number Of The Record (Valid Inputs : 2,4,5,6) : ");

            col\_num = sc.nextInt();

            try {

                DB\_connect db = **new** DB\_connect();

                Statement stmt = db.con.createStatement();

                if (col\_num == 2) {

                    String new\_pooja\_name;

                    System.out.println();

                    System.out.print("Enter New Pooja Name : ");

                    new\_pooja\_name = sc.next();

                    new\_pooja\_name = new\_pooja\_name.toLowerCase();

                        int new\_rate = 0;

                        ResultSet result2 = stmt

                                .executeQuery("Select rate from pooja\_list where pooja\_name = '" + new\_pooja\_name + "';");

                        while (result2.next()) {

                            new\_rate = result2.getInt(1);

                        }

                        System.out.println("Hi");

                        int up\_pooja\_name = stmt.executeUpdate("Update all\_pooja\_records set pooja\_name = '"

                                + new\_pooja\_name + "' where pooja\_id = " + pooja\_id + ";");

                        if (up\_pooja\_name > 0) {

                            int up\_rate = stmt.executeUpdate("Update all\_pooja\_records set rate = " + new\_rate

                                    + " where pooja\_id = " + pooja\_id);

                            if (up\_rate > 0) {

                                System.out.println();

                                System.out.println("==============================");

                                System.out.println();

                                System.out.println("Pooja Name of " + pooja\_id + " Updated !!!!");

                                System.out.println();

                                System.out.println("==============================");

                                System.out.println();

                                return;

                            } else {

                                System.out.println();

                                System.out.println("==============================");

                                System.out.println();

                                System.out.println("Pooja Name of " + pooja\_id + " Not Updated !!!!");

                                System.out.println();

                                System.out.println("==============================");

                                System.out.println();

                                return;

                            }

                        } else {

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                            System.out.println("Pooja Name of " + pooja\_id + " Not Updated !!!!");

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                            return;

                        }

                } else if (col\_num == 4) {

                    String new\_dev\_name;

                    System.out.print("Enter New Value For The Devotee Name : ");

                    new\_dev\_name = sc.next();

                    new\_dev\_name = new\_dev\_name.toLowerCase();

                    int upd\_res = stmt.executeUpdate("Update all\_pooja\_records set devotee\_name = '" + new\_dev\_name

                            + "' where pooja\_id = " + pooja\_id + ";");

                    if (upd\_res > 0) {

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        System.out.println("Devotee Name of " + pooja\_id + " Updated");

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        return;

                    } else {

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        System.out.println("Devotee Name of " + pooja\_id + " Not Updated");

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        return;

                    }

                } else if (col\_num == 5) {

                    String new\_star;

                    System.out.print("Enter New Value For Birth Star : ");

                    new\_star = sc.next();

                    new\_star = new\_star.toLowerCase();

                    ResultSet result = stmt.executeQuery("Select \* from star\_list where star = '" + new\_star + "';");

                    if (!result.next()) {

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        System.out.println("Invalid Birth Star !!!!");

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        return;

                    } else {

                        int upd\_res = stmt.executeUpdate("Update all\_pooja\_records set birth\_star = '" + new\_star

                                + "' where pooja\_id = " + pooja\_id + ";");

                        if (upd\_res > 0) {

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                            System.out.println("Birth Star of " + pooja\_id + " Updated");

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                            return;

                        } else {

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                            System.out.println("Birth Star of " + pooja\_id + " Not Updated");

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                            return;

                        }

                    }

                } else if (col\_num == 6) {

                    String new\_date;

                    System.out.print("Enter New Pooja Date (YYYY-MM-DD) format: ");

                    new\_date = sc.next();

                    int upd\_res = stmt.executeUpdate("Update all\_pooja\_records set pooja\_date = '" + new\_date

                            + "' where pooja\_id = " + pooja\_id + ";");

                    if (upd\_res > 0) {

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        System.out.println("Pooja Date of " + pooja\_id + " Updated");

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        return;

                    } else {

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        System.out.println("Pooja Date of " + pooja\_id + " Not Updated");

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        return;

                    }

                } else {

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.out.println("Invalid Column Number !!!!");

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    return;

                }

            } catch (Exception e) {

                System.out.println(e);

            }

        }

    }

    // Function to delete a record

    void delete\_pooja() {

        Scanner sc = **new** Scanner(System.in);

        String devotee\_name, created\_date;

        System.out.println();

        System.out.println("==============================");

        System.out.println();

        System.out.println("Details For Delete : ");

        System.out.print("Enter Devotee Name : ");

        devotee\_name = sc.next();

        devotee\_name = devotee\_name.toLowerCase();

        System.out.print("Enter Entry Date (YYYY-MM-DD) : ");

        created\_date = sc.next();

        if ((devotee\_details(devotee\_name, created\_date) > 0)) {

            DB\_connect db = **new** DB\_connect();

            try {

                Statement stmt = db.con.createStatement();

                int pooja\_id;

                System.out.print("Enter Sr.no Of The Record You Want To Delete : ");

                pooja\_id = sc.nextInt();

                int del\_res = stmt.executeUpdate("Delete From all\_pooja\_records where pooja\_id = " + pooja\_id + ";");

                if (del\_res > 0) {

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.out.println(pooja\_id + " Entry Deleted !!!!");

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    return;

                } else {

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.out.println(pooja\_id + " Entry Not Deleted !!!!");

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    return;

                }

            } catch (Exception e) {

                System.out.println(e);

            }

        }

    }

}

// Class to manage Donations

class Manage\_donation {

    // View All Donation Records

    void all\_donatins() {

        DB\_connect db = **new** DB\_connect();

        try {

            Statement stmt = db.con.createStatement();

            ResultSet result = stmt.executeQuery("Select \* From all\_donations");

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                System.out.println("All Donations : ");

                System.out.println();

                // System.out.println("Sr.no.\tDonar Name\tAmount\tCreated\_at");

                while (result.next()) {

                    System.out.print(result.getInt(1) + "\t");

                    System.out.print(result.getString(2) + "\t");

                    System.out.print(result.getInt(3) + "\t");

                    System.out.print(result.getString(4));

                }

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

        } catch (Exception e) {

            System.out.println(e);

        }

    }

    // Get Records For udpate and delete

    int donar\_details(String donar\_name, String created\_at) {

        DB\_connect db = **new** DB\_connect();

        try {

            Statement stmt = db.con.createStatement();

            ResultSet result = stmt.executeQuery("Select \* from all\_donations where donar\_name = '" + donar\_name

                    + "' and created\_at = '" + created\_at + "';");

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                System.out.println("Donar Details : ");

                System.out.println();

                // System.out.println("Sr.no.\tDonar Name\tAmount");

                while (result.next()) {

                    System.out.print(result.getInt(1) + "\t");

                    System.out.print(result.getString(2) + "\t");

                    System.out.print(result.getInt(3) + "\t");

                }

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                return 1;

        } catch (Exception e) {

            System.out.println(e);

            return 0;

        }

    }

    // Function to insert new donation

    void add\_donation() {

        String donar\_name;

        int amount;

        Scanner sc = **new** Scanner(System.in);

        LocalDate date = LocalDate.now();

        String created\_at = date.toString();

        System.out.println();

        System.out.println("==============================");

        System.out.println();

        System.out.print("Enter Donar Name : ");

        donar\_name = sc.next();

        donar\_name = donar\_name.toLowerCase();

        System.out.print("Enter Donation Amount : ");

        amount = sc.nextInt();

        DB\_connect db = **new** DB\_connect();

        try {

            Statement stmt = db.con.createStatement();

            int don\_ins = stmt.executeUpdate("Insert into all\_donations (donar\_name,amount,created\_at) values('"

                    + donar\_name + "' , " + amount + " , '" + created\_at + "');");

            if (don\_ins > 0) {

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                System.out.println("Donation Added !!!!");

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                return;

            } else {

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                System.out.println("Donation Not Added !!!!");

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                return;

            }

        } catch (Exception e) {

            System.out.println(e);

        }

    }

    void update\_donation() {

        String donar\_name, created\_date;

        Scanner sc = **new** Scanner(System.in);

        System.out.println();

        System.out.println("==============================");

        System.out.println();

        System.out.println("Details For Update : ");

        System.out.print("Enter Donar Name : ");

        donar\_name = sc.next();

        donar\_name = donar\_name.toLowerCase();

        System.out.print("Enter Entry Date (YYYY-MM-DD) : ");

        created\_date = sc.next();

        if (donar\_details(donar\_name, created\_date) > 0) {

            int col\_num, donation\_id;

            System.out.print("Enter Sr.no Of The Record You Want To Update : ");

            donation\_id = sc.nextInt();

            System.out.print("Enter Column Number Of The Record (Valid Inputs : 2,3) : ");

            col\_num = sc.nextInt();

            try {

                DB\_connect db = **new** DB\_connect();

                Statement stmt = db.con.createStatement();

                if (col\_num == 2) {

                    String new\_donar\_name;

                    System.out.println();

                    System.out.print("Enter New Value For Donar Name : ");

                    new\_donar\_name = sc.next();

                    new\_donar\_name = new\_donar\_name.toLowerCase();

                    int upd\_donar = stmt.executeUpdate("Update all\_donations set donar\_name = '" + new\_donar\_name

                            + "' where donation\_id = " + donation\_id + ";");

                    if (upd\_donar > 0) {

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        System.out.println("Donation Record Updated !!!!");

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        return;

                    } else {

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        System.out.println("Donation Record Not Updated !!!!");

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        return;

                    }

                }

            } catch (Exception e) {

                System.out.println(e);

            }

        }

    }

    // Function to delete donation record

    void delete\_donation() {

        Scanner sc = **new** Scanner(System.in);

        String donar\_name, created\_date;

        System.out.println();

        System.out.println("==============================");

        System.out.println();

        System.out.println("Details For Delete : ");

        System.out.print("Enter Donar Name : ");

        donar\_name = sc.next();

        donar\_name = donar\_name.toLowerCase();

        System.out.print("Enter Entry Date (YYYY-MM-DD) : ");

        created\_date = sc.next();

        if ((donar\_details(donar\_name, created\_date)) > 0) {

            DB\_connect db = **new** DB\_connect();

            try {

                Statement stmt = db.con.createStatement();

                int donation\_id;

                System.out.print("Enter Sr.no. Of The Record You Want To Delete : ");

                donation\_id = sc.nextInt();

                int del\_res = stmt.executeUpdate("Delete From all\_donations where donation\_id = " + donation\_id + ";");

                if (del\_res > 0) {

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.out.println(donation\_id + " Entry Deleted !!!!");

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    return;

                } else {

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.out.println(donation\_id + " Entry Not Deleted !!!!");

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    return;

                }

            } catch (Exception e) {

                System.out.println(e);

            }

        }

    }

}

class Manage\_users {

    // Function to login

    void login() {

        Scanner sc = **new** Scanner(System.in);

        String username, password;

        DB\_connect db = **new** DB\_connect();

        System.out.println();

        System.out.println("==============================");

        System.out.println();

        System.out.println("Login");

        System.out.println();

        System.out.print("Enter Username : ");

        username = sc.next();

        System.out.print("Enter Password : ");

        password = sc.next();

        try {

            Statement stmt = db.con.createStatement();

            ResultSet result = stmt.executeQuery("Select username, password from all\_users");

            int found = 0;

            while (result.next()) {

                if (username.equals(result.getString(1))) {

                    if (password.equals(result.getString(2))) {

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        System.out.println(" Welcome " + username);

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        found = 1;

                        return;

                    }

                } else {

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.out.println(" Incorrect Login Details !!!!");

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.exit(0);

                    return;

                }

            }

            if (found == 0) {

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                System.out.println(" User Not Found !!!!");

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                System.exit(0);

                return;

            }

        } catch (Exception e) {

            System.out.println(e);

        }

    }

    // Function to update username

    void update\_username() {

        Scanner sc = **new** Scanner(System.in);

        String old\_password, old\_username;

        DB\_connect db = **new** DB\_connect();

        System.out.println();

        System.out.println("==============================");

        System.out.println();

        System.out.print("Enter Current Username : ");

        old\_username = sc.next();

        System.out.print("Enter Current Password : ");

        old\_password = sc.next();

        try {

            Statement stmt = db.con.createStatement();

            ResultSet result = stmt.executeQuery("Select username, password from all\_users;");

            int found = 0;

            while (result.next()) {

                if (old\_username.equals(result.getString(1))) {

                    if (old\_password.equals(result.getString(2))) {

                        String new\_username;

                        System.out.println();

                        System.out.print("Enter New Username : ");

                        new\_username = sc.next();

                        int upd\_usr = stmt.executeUpdate("Update all\_users set username = '" + new\_username

                                + "' where username ='" + old\_username + "';");

                        if (upd\_usr > 0) {

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                            System.out.println(" Username Updated !!!!");

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                            found = 1;

                            return;

                        } else {

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                            System.out.println(" Username Not Updated !!!!");

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                            return;

                        }

                    } else {

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        System.out.println(" Incorrect Login Details !!!!");

                        System.out.println();

                        System.out.println("==============================");

                        System.out.println();

                        return;

                    }

                } else {

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.out.println(" Incorrect Login Details !!!!");

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    return;

                }

            }

            if (found == 0) {

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                System.out.println(" User Not Found !!!!");

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                return;

            }

        } catch (Exception e) {

            System.out.println(e);

        }

    }

    // Function to update password

    void update\_password() {

        Scanner sc = **new** Scanner(System.in);

        String old\_password, old\_username;

        DB\_connect db = **new** DB\_connect();

        System.out.println();

        System.out.println("==============================");

        System.out.println();

        System.out.print("Enter Current Username : ");

        old\_username = sc.next();

        System.out.print("Enter Current Password : ");

        old\_password = sc.next();

        try {

            Statement stmt = db.con.createStatement();

            ResultSet result = stmt.executeQuery("Select username, password from all\_users;");

            while (result.next()) {

                if (old\_username.equals(result.getString(1))) {

                    if (old\_password.equals(result.getString(2))) {

                        String new\_password;

                        System.out.println();

                        System.out.print("Enter New Password : ");

                        new\_password = sc.next();

                        int upd\_pwd = stmt.executeUpdate("Update all\_users set password = '" + new\_password

                                + "' where username ='" + old\_username + "';");

                        if (upd\_pwd > 0) {

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                            System.out.println(" Password Updated !!!!");

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                            return;

                        } else {

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                            System.out.println(" Password Not Updated !!!!");

                            System.out.println();

                            System.out.println("==============================");

                            System.out.println();

                            return;

                        }

                    }

                }

            }

        } catch (Exception e) {

            System.out.println(e);

        }

    }

}

// Class for main function

public class Temple\_management {

    public static void main(String[] args) {

        Manage\_pooja pooja = **new** Manage\_pooja();

        Manage\_donation donation = **new** Manage\_donation();

        Manage\_users users = **new** Manage\_users();

        // Greetings

        System.out.println("==============================");

        System.out.println();

        System.out.println("SHREE AYYAPPA SEVA SAMITI TRUST");

        // Creating object of user management class

        Manage\_users user = **new** Manage\_users();

        // Initiating Login

        user.login();

        int Choice;

        Scanner sc = **new** Scanner(System.in);

        while (true) {

            System.out.println("==============================");

            System.out.println();

            System.out.println(

                    "Enter Choice : \n1 -> View Pooja Menu Section.\n2 -> View Donation Menu.\n3 -> User Management Menu.");

            Choice = sc.nextInt();

            if (Choice == 1) {

                int pooja\_menu;

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println("Pooja Menu");

                System.out.println();

                System.out.println(

                        "Enter Choice : \n1 -> Add By Pooja Name.\n2 -> Add By Devotee Name\n3 -> Update Pooja Records\n4 -> Delete Pooja Records\n5 -> Add New Pooja Type\n6 -> Update Avalable Pooja Type\n7 -> Delete Available Pooja Type\n8 -> View All Available Poojas Type\n9 -> View All Devotee Poojas");

                pooja\_menu = sc.nextInt();

                if (pooja\_menu == 1) {

                    pooja.one\_pooja\_mul\_dev();

                } else if (pooja\_menu == 2) {

                    pooja.one\_dev\_mul\_pooja();

                } else if (pooja\_menu == 3) {

                    pooja.update\_records();

                } else if (pooja\_menu == 4) {

                    pooja.delete\_pooja();

                } else if (pooja\_menu == 5) {

                    pooja.insert\_new\_pooja();

                } else if (pooja\_menu == 6) {

                    pooja.update\_pooja();

                } else if (pooja\_menu == 7) {

                    pooja.delete\_p\_list();

                } else if (pooja\_menu == 8) {

                    pooja.show\_all\_pooja();

                } else if (pooja\_menu == 9) {

                    pooja.show\_all();

                } else {

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.out.println("Exiting Pooja Menu !!!!");

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                }

            } else if (Choice == 2) {

                int donation\_menu;

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println("Donation Management Menu");

                System.out.println();

                System.out.println(

                        "Enter Choice : \n1 -> Add Donation\n2 -> Update Donation\n3 -> Delete Donation\n4 -> Show All Donations");

                donation\_menu = sc.nextInt();

                if (donation\_menu == 1) {

                    donation.add\_donation();

                } else if (donation\_menu == 2) {

                    donation.update\_donation();

                } else if (donation\_menu == 3) {

                    donation.delete\_donation();

                } else if (donation\_menu == 4) {

                    donation.all\_donatins();

                } else {

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.out.println("Exiting Donation Management Menu !!!!");

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                }

            } else if (Choice == 3) {

                int user\_menu;

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println("User Management Menu");

                System.out.println();

                System.out.println("Enter Choice : \n1 -> Update Username\n2 -> Update Password");

                user\_menu = sc.nextInt();

                if (user\_menu == 1) {

                    user.update\_username();

                } else if (user\_menu == 2) {

                    user.update\_password();

                } else {

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                    System.out.println("Exiting User Management Menu !!!!");

                    System.out.println();

                    System.out.println("==============================");

                    System.out.println();

                }

            } else {

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                System.out.println("Exiting  !!!!");

                System.out.println("Thank You For Using Temple Management !!!!");

                System.out.println();

                System.out.println("==============================");

                System.out.println();

                break;

            }

        }

    }

}

**Output:-**

==============================

SHREE AYYAPPA SEVA SAMITI TRUST

==============================

Login

Enter Username : admin

Enter Password : admin

==============================

Welcome admin

==============================

Enter Choice :

1 -> View Pooja Menu Section.

2 -> View Donation Menu.

3 -> User Management Menu.

1

==============================

Pooja Menu

Enter Choice :

1 -> Add By Pooja Name.

2 -> Add By Devotee Name

3 -> Update Pooja Records

4 -> Delete Pooja Records

5 -> Add New Pooja Type

6 -> Update Avalable Pooja Type

7 -> Delete Available Pooja Type

8 -> View All Available Poojas Type

9 -> View All Devotee Poojas

1

==============================

Enter Pooja Name : bhagavati\_seva

Enter Devotee Name : 1

aditya

Enter Devotee Birth Star : aayilyam

Specific date For Pooja ?

Y -> Yes

N -> No

n

Devotee Added.

Add More Pooja?

Y -> Yes.

N -> No.

y

Enter Devotee Name : 2

ananth

Enter Devotee Birth Star : avittam

Specific date For Pooja ?

Y -> Yes

N -> No

n

Devotee Added.

Add More Pooja?

Y -> Yes.

N -> No.

n

==============================

Total Bill :

1 bhagavati\_seva 100 aditya aayilyam 2024-04-29

2 bhagavati\_seva 100 ananth avittam 2024-04-29

Total Amount : 200

==============================

==============================

Enter Choice :

1 -> View Pooja Menu Section.

2 -> View Donation Menu.

3 -> User Management Menu.

1

==============================

Pooja Menu

Enter Choice :

1 -> Add By Pooja Name.

2 -> Add By Devotee Name

3 -> Update Pooja Records

4 -> Delete Pooja Records

5 -> Add New Pooja Type

6 -> Update Avalable Pooja Type

7 -> Delete Available Pooja Type

8 -> View All Available Poojas Type

9 -> View All Devotee Poojas

3

==============================

Details For Update :

Enter Devotee Name : ananth

Enter Entry Date (YYYY-MM-DD) : 2024-04-29

==============================

Devotee Details :

10 bhagavati\_seva 100 ananth avittam 2024-04-29

==============================

Enter Sr.no Of The Record You Want To Update : 10

Enter Column Number Of The Record (Valid Inputs : 2,4,5,6) : 5

Enter New Value For Birth Star : chothi

==============================

Birth Star of 10 Updated

==============================

==============================

Enter Choice :

1 -> View Pooja Menu Section.

2 -> View Donation Menu.

3 -> User Management Menu.

1

==============================

Pooja Menu

Enter Choice :

1 -> Add By Pooja Name.

2 -> Add By Devotee Name

3 -> Update Pooja Records

4 -> Delete Pooja Records

5 -> Add New Pooja Type

6 -> Update Avalable Pooja Type

7 -> Delete Available Pooja Type

8 -> View All Available Poojas Type

9 -> View All Devotee Poojas

4

==============================

Details For Delete :

Enter Devotee Name : ananth

Enter Entry Date (YYYY-MM-DD) : 2024-04-29

==============================

Devotee Details :

10 bhagavati\_seva 100 ananth chothi 2024-04-29

==============================

Enter Sr.no Of The Record You Want To Delete : 10

==============================

10 Entry Deleted !!!!

==============================

==============================

Enter Choice :

1 -> View Pooja Menu Section.

2 -> View Donation Menu.

3 -> User Management Menu.

1

==============================

Pooja Menu

Enter Choice :

1 -> Add By Pooja Name.

2 -> Add By Devotee Name

3 -> Update Pooja Records

4 -> Delete Pooja Records

5 -> Add New Pooja Type

6 -> Update Avalable Pooja Type

7 -> Delete Available Pooja Type

8 -> View All Available Poojas Type

9 -> View All Devotee Poojas

5

==============================

New Pooja :

Enter Name For New Pooja : noorum\_palum

Enter Rate Of New Pooja : 70

==============================

New Pooja Name Inserted !!!!

==============================

==============================

Enter Choice :

1 -> View Pooja Menu Section.

2 -> View Donation Menu.

3 -> User Management Menu.

1

==============================

Pooja Menu

Enter Choice :

1 -> Add By Pooja Name.

2 -> Add By Devotee Name

3 -> Update Pooja Records

4 -> Delete Pooja Records

5 -> Add New Pooja Type

6 -> Update Avalable Pooja Type

7 -> Delete Available Pooja Type

8 -> View All Available Poojas Type

9 -> View All Devotee Poojas

6

==============================

Update Pooja :

Enter Old Pooja Name : noorum\_palum

Available Poojas

noorum\_palum 70

Enter Column Number You Want To Update ( 1 or 2 ) :

2

Enter New Price : 100

==============================

Pooja Name Updated !!!!

==============================

==============================

Enter Choice :

1 -> View Pooja Menu Section.

2 -> View Donation Menu.

3 -> User Management Menu.

1

==============================

Pooja Menu

Enter Choice :

1 -> Add By Pooja Name.

2 -> Add By Devotee Name

3 -> Update Pooja Records

4 -> Delete Pooja Records

5 -> Add New Pooja Type

6 -> Update Avalable Pooja Type

7 -> Delete Available Pooja Type

8 -> View All Available Poojas Type

9 -> View All Devotee Poojas

7

==============================

Delete Pooja :

Enter Pooja Name : noorum\_palum

==============================

noorum\_palum Pooja Deleted !!!!

==============================

==============================

Enter Choice :

1 -> View Pooja Menu Section.

2 -> View Donation Menu.

3 -> User Management Menu.

1

==============================

Pooja Menu

Enter Choice :

1 -> Add By Pooja Name.

2 -> Add By Devotee Name

3 -> Update Pooja Records

4 -> Delete Pooja Records

5 -> Add New Pooja Type

6 -> Update Avalable Pooja Type

7 -> Delete Available Pooja Type

8 -> View All Available Poojas Type

9 -> View All Devotee Poojas

8

==============================

Available Poojas

bhagavati\_seva 100

pushpanjali 10

==============================

==============================

Enter Choice :

1 -> View Pooja Menu Section.

2 -> View Donation Menu.

3 -> User Management Menu.

1

==============================

Pooja Menu

Enter Choice :

1 -> Add By Pooja Name.

2 -> Add By Devotee Name

3 -> Update Pooja Records

4 -> Delete Pooja Records

5 -> Add New Pooja Type

6 -> Update Avalable Pooja Type

7 -> Delete Available Pooja Type

8 -> View All Available Poojas Type

9 -> View All Devotee Poojas

9

==============================

All Pooja Records :

1 bhagavati\_seva 100 aditya aayilyam 2024-04-29 2024-04-29

2 pushpanjali 10 aditya aayilyam 2024-04-29 2024-04-29

3 pushpanjali 10 aditya aayilyam 2024-04-29 2024-04-29

4 pushpanjali 10 aditya aayilyam 2024-04-29 2024-04-29

6 pushpanjali 10 aditya aayilyam 2024-04-29 2024-04-29

7 pushpanjali 10 aditya aayilyam 2024-04-29 2024-04-29

8 pushpanjali 10 aditya aayilyam 2024-04-29 2024-04-29

9 bhagavati\_seva 100 aditya aayilyam 2024-04-29 2024-04-29

==============================

==============================

Enter Choice :

1 -> View Pooja Menu Section.

2 -> View Donation Menu.

3 -> User Management Menu.

2

==============================

Donation Management Menu

Enter Choice :

1 -> Add Donation

2 -> Update Donation

3 -> Delete Donation

4 -> Show All Donations

1

==============================

Enter Donar Name : ayush

Enter Donation Amount : 500

==============================

Donation Added !!!!

==============================

==============================

Enter Choice :

1 -> View Pooja Menu Section.

2 -> View Donation Menu.

3 -> User Management Menu.

2

==============================

Donation Management Menu

Enter Choice :

1 -> Add Donation

2 -> Update Donation

3 -> Delete Donation

4 -> Show All Donations

2

==============================

Details For Update :

Enter Donar Name : ayush

Enter Entry Date (YYYY-MM-DD) : 2024-04-29

==============================

Donar Details :

2 ananth 500

==============================

Enter Sr.no Of The Record You Want To Update : 2

Enter Column Number Of The Record (Valid Inputs : 2,3) : 3

Enter New Donation Amount :

1500

==============================

Donation Record Updated !!!!

==============================

==============================

Enter Choice :

1 -> View Pooja Menu Section.

2 -> View Donation Menu.

3 -> User Management Menu.

2

==============================

Donation Management Menu

Enter Choice :

1 -> Add Donation

2 -> Update Donation

3 -> Delete Donation

4 -> Show All Donations

3

==============================

Details For Delete :

Enter Donar Name : aditya

Enter Entry Date (YYYY-MM-DD) : 2024-04-29

==============================

Donar Details :

3 aditya 1000

==============================

Enter Sr.no. Of The Record You Want To Delete : 3

==============================

3 Entry Deleted !!!!

==============================

==============================

Enter Choice :

1 -> View Pooja Menu Section.

2 -> View Donation Menu.

3 -> User Management Menu.

3

==============================

User Management Menu

Enter Choice :

1 -> Update Username

2 -> Update Password

1

==============================

Enter Current Username : admin

Enter Current Password : admin

Enter New Username : admin1

==============================

Username Updated !!!!

==============================

==============================

Enter Choice :

1 -> View Pooja Menu Section.

2 -> View Donation Menu.

3 -> User Management Menu.

3

==============================

User Management Menu

Enter Chosie :

1 -> Update Username

2 -> Update Password

2

==============================

Enter Current Username : admin

Enter Current Password : admin

Enter New Password : admin1

==============================

Password Updated !!!!

==============================

==============================

Enter Choice :

1 -> View Pooja Menu Section.

2 -> View Donation Menu.

3 -> User Management Menu.

4

==============================

Exiting !!!!

Thank You For Using Temple Management !!!!

==============================