/\*

SOLVE UNRECOGNIZABLE RUSSIAN CHARACTERS PROBLEM : SELECT 'ПП' FROM DUAL -> '??'

SET AL32UTF8 CHARACTER EMCODING

RUN SCRIPT IN SQLPLUS AS SYSDBA

set echo on;

spool setnls.log

shutdown immediate;

startup restrict;

alter database character set internal\_use AL32UTF8;

alter system set nls\_territory = russia scope = spfile;

alter system set nls\_language = russian scope = spfile;

alter system set nls\_currency = 'р.' scope = spfile;

shutdown immediate;

startup;

begin

dbms\_xdb.setListenerLocalAccess( false );

end;

/

begin

dbms\_xdb.sethttpport('0');

dbms\_xdb.setftpport('0');

end;

/

spool off;

quit;

\*/

DECLARE

i number;

BEGIN

select count(1) into i

from all\_tables

where lower(table\_name) = 'chapters';

if i > 0 then

execute immediate 'drop table chapters';

end if;

select count(1) into i

from all\_tables

where lower(table\_name) = 'books';

if i > 0 then

execute immediate 'drop table books';

end if;

END;

/

create table books

(

book\_id number(10)

, title varchar2(50)

, author varchar2(50)

, isbn varchar2(14)

, annotation clob

);

create table chapters

(

chapter\_id number(10)

, book\_id number(10) not null

, title varchar2(50)

, chapter\_text clob

);

alter table books add

(

constraint pk\_book\_id primary key (book\_id)

);

alter table chapters add

(

constraint pk\_chapter\_id primary key (chapter\_id)

, constraint fk\_book\_id foreign key (book\_id) references books(book\_id) on delete cascade

);

insert into books values(1, 'Sword Art Online 1: Aincrad', 'Рэки Кавахара', '978-4048677608', 'Айнкрад - величественная крепость в небесах. Под своды этой крепости пришло множество людей, чтобы найти друзей, покой или боевую славу, кому-то требовались дорогие трофеи, а кому-то просто хотелось повеселиться. Эта крепость - замкнутый виртуальный мир, дающий полную свободу действий, а также являющийся...смертельным "колизеем".');

insert into books values(2, 'Sword Art Online 2: Aincrad', 'Рэки Кавахара', '978-4048679350', 'Кирито - отважный Проходчик, который, вопреки всему, смог пройти "игру со смертью" досрочно, на 75 уровне, показав свою храбрость и стойкость... ');

insert into books values(3, 'Sword Art Online 3: Fairy Dance', 'Рэки Кавахара', '978-4048681933', 'Прошло уже два месяца с событий SAO, когда Кирито, ценою своей игровой жизни, победил Хитклифа. Но вопреки всему, Кирито и его возлюбленная Асуна выжили - таков был их приз за прохождение игры. Но что-то пошло не так. Асуна и ещё 300 человек, которые были спасены, по непонятным причинам, остались внутри виртуального мира.');

insert into books values(4, 'Caliber SS', 'Рэки Кавахара', null, null);

insert into books values(5, 'Sword Art Online: The Day Before', 'Рэки Кавахара', null, 'Днем ранее — побочная история Sword Art Online, описывающая события, происходящие за день до свадьбы Кирито и Асуны в SAO. Вышла в комплекте первого Blu-ray диска 1 сезона SAO.');

insert into chapters values(1, 1, 'Пролог', 'Bla bla bla');

insert into chapters values(2, 1, 'Глава 1', 'bla bla bla2');

insert into chapters values(3, 1, 'Эпилог', 'bla bla bla 3');

insert into chapters values(4, 2, 'Глава 1', 'bla bla blab');

insert into chapters values(5, 2, 'Глава 2', 'bla bla blac');

insert into chapters values(6, 3, 'Некое имя главы', 'bla bla blaa');

insert into chapters values(7, 3, 'Кое имя главы', 'bla bla blaa');

insert into chapters values(8, 4, 'ss2', 'bla bla blad');

insert into chapters values(9, 4, 'ss1', 'bla bla blah');

insert into chapters values(10, 5, 'db1', 'bla bla blah');

insert into chapters values(11, 5, 'db2', 'bla bla blah');

commit;