xml文件：

<?xml version="1.0" encoding="GB2312"?>

<学生名册 xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:noNamespaceSchemaLocation="studentschema.xsd">

<学生名册>

<学生 学号="1">

<姓名>张三</姓名>

<性别>男</性别>

<年龄>20</年龄>

</学生>

<学生 学号="2">

<姓名>李四</姓名>

<性别>女</性别>

<年龄>19</年龄>

</学生>

<学生 学号="3">

<姓名>王二</姓名>

<性别>男</性别>

<年龄>21</年龄>

</学生>

</学生名册>

xsd文件：

<?xml version="1.0" encoding="GB2312"?>

<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified">

<xs:element name="学生名册">

<xs:complexType>

<xs:sequence>

<xs:element ref="学生" maxOccurs="unbounded"/>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

</xs:element>

<xs:element name="学生">

<xs:complexType>

<xs:sequence>

<xs:element ref="姓名"/>

<xs:element ref="性别"/>

<xs:element ref="年龄"/>

</xs:sequence>

<xs:attribute name="学号" type="xs:int" use="required"/>

</xs:complexType>

</xs:element>

<xs:element name="姓名" type="xs:string"/>

<xs:element name="性别">

<xs:simpleType>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:enumeration value="女"/>

<xs:enumeration value="男"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

</xs:element>

<xs:element name="年龄" type="xs:int"/>

</xs:schema>