

**Yêu cầu:** Sinh viên tạo 1 project có tên theo định dạng: HotenSV\_MaSV\_Lop. Tạo file XML trong project đó được đặt tên: HoaDonHang.xml, Tạo file XSLT trong project đó được đặt tên: HoaDonHang.xslt. Nén project bài làm thành HotenSV\_MaSV\_Lop.rar, được tải lên hệ thống LMS.

Bài tập. Thực hiện trên máy tính các yêu cầu sau

Cho file **HoaDonHang.xml** lưu trữ thông tin về các mặt hàng của từng hóa đơn.

<DS>

<HoaDon>

<MaHD> HD1 </MaHD>

<NgayBan> 2015-11-09 </NgayBan>

<LoaiHang MaLoai="A" TenLoai="Điện tử">

<Hang MaHang="H1">

<TenHang> Ti Vi </TenHang>

<SoLuong> 60 </SoLuong>

<DonViTinh> Chiếc </DonViTinh>

<DonGia> 6000000 </DonGia>

</Hang>

<Hang MaHang="H2">

<TenHang> Tủ Lạnh </TenHang>

<SoLuong> 80 </SoLuong>

<DonViTinh> Chiếc </DonViTinh>

<DonGia> 4200000 </DonGia>

</Hang>

...

</LoaiHang>

...

</HoaDon>

...

</DS>

Sử dụng XSLT để hiển thị thông tin về các hóa đơn theo mẫu sau:

**\*Trong đó: Thành tiền=Số lượng \* đơn giá**

### PHIẾU MUA HÀNG



**Hóa đơn: ?** *(hiển thị mã hóa đơn)*      **Ngày bán: ?** *(hiển thị ngày bán)*

**Loại hàng: ?** *(hiển thị tên loại hàng)*

Mã hàng	Tên hàng	Số lượng	Đơn giá	Thành tiền

**Người giao**

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xsl:stylesheet version="1.0" xmlns:xsl="http://www.w3.org/1999/XSL/Transform"
    xmlns:msxsl="urn:schemas-microsoft-com:xslt" exclude-result-prefixes="msxsl"
>
    <xsl:output method="html" indent="yes"/>

    <xsl:template match="/">
        <html>
            <head>
                <title>Danh mục hóa đơn</title>
            </head>
            <body>
                <h2>PHIẾU MUA HÀNG </h2>
                <table border="0" >
                    <tr>
                        <td>
                            Hóa đơn:<xsl:value-of select="DS/HoaDon/MaHD"/>
                        </td>
                        <td>
                            Ngày bán:<xsl:value-of select="DS/HoaDon/NgayBan"/>
                        </td>
                    </tr>
                    <tr>
                        <td>
                            Loại Hàng:<xsl:value-of select="DS/HoaDon/LoaiHang/@TenLoai"/>
                        </td>
                        <td>
                        </td>
                    </tr>
                </table>
            </body>
        </html>
    </template>

```

```
<table border="2" cellpadding="3">
  <tr>
    <td>Mã Hàng</td><td>Tên hàng</td><td>Số lượng</td>
    <td>Đơn giá</td><td>Thành Tiền</td>
  </tr>
  <xsl:for-each select="DS/HoaDon/LoaiHang/Hang">
    <tr>
      <td>
        <xsl:value-of select="@MaLoai"/>
      </td>
      <td>
        <xsl:value-of select="TenHang"/>
      </td>
      <td>
        <xsl:value-of select="SoLuong"/>
      </td>
      <td>
        <xsl:value-of select="DonGia"/>
      </td>
      <td>
        <xsl:value-of select="DonGia*SoLuong"/>
      </td>
    </tr>
  </xsl:for-each>
</table>
</body>
</html>
</xsl:template>
/xsl:stylesheet>
```