

**Ejercicio4.** .Corrige errores y explica qué es incorrecto.

a.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE numeros [
  <!ELEMENT numero (CDATA)>
]>

<numeros>
  52
</numeros>
```

b.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE ligaDeFutbol [
  <!ELEMENT ligaDeFutbol (partido*)>
  <!ELEMENT partido (local, visitante)>
  <!ELEMENT local (#PCDATA)>
  <!ELEMENT visitante (#PCDATA)>
  <!ATTLIST local goles CDATA #REQUIRED>
  <!ELEMENT visitante goles CDATA #REQUIRED>
]>

<liga>
  <partido>
    <local goles="0">Real Madrid</local>
    <visitante goles="1">Barcelona</visitante>
  </partido>
  <partido>
    <local goles="3">Hércules</local>
    <visitante goles="3">Albacete</visitante>
  </partido>
  <partido>
    <local goles="4">Balmis</local>
    <partido>
</ligaDeFutbol>
```

a. El error que hay es que a número le falta la s. Y ya que nos estamos refiriendo a números tendríamos que poner NMTOKEN en vez de CDATA.

b. La etiqueta de liga no es correcta. Lo correcto sería poner ligaDeFutbo.

En el último partido faltaría poner la etiqueta de visitante.

En el dtd visitante esta como !ELEMENT y tendría que estar como !ATTLIST.

Y en vez de poner CDATA, tanto en local goles como en visitante goles, tendríamos que poner NMTOKEN.