

Chain of thought prompting

任务描述

您的任务是从提供的古籍文本中提取与历史地名相关的三元组，提供的文本可能只有古籍文本节选，也可能由古籍文本节选和古籍文本注释组成。如有注释，注释采用的是尾注的方式。请按照以下逻辑步骤进行操作：

推理步骤：

1. 区分古籍文本节选和古籍文本注释：在提供的文本中，如果存在古籍文本注释，则文本开头部分为古籍文本节选，古籍文本注释通常从第二个序号1开始。
2. 识别主语：古籍文本节选中最先出现的地名为三元组主语。
3. 通过指定谓语寻找宾语，如果文本中有明确支持的限定信息和出处信息，则在对应的三元组中加入这些内容。请注意，如果古籍文本节选与注释内容存在冲突，应以文本节选为准；古籍文本中的年份经常使用“-”与年份连用时，“-”表示“至某年”；输出的时间格式采用公历纪年，公元前的年份在年份数字后加“BCE”，对于公元后的年份，只有当年份数字小于100时需附加“CE”。
 - a. 选择谓语：仅根据古籍文本节选的内容，从允许的谓语列表中选择适合的谓语并从文本中提取出宾语：(dynasty, located in the present-day administrative territorial entity, located in the administrative territorial entity, merged into, replaced by, replaced, separated from, start time, end time)。
 - b. 添加限定符：如文本有信息支持的限定符，添加point in time限定符。
 - c. 添加出处：stated in, reference URL
 - i. 所有三元组必须包含数据获取链接，并将其作为reference URL 的值。
 - ii. stated in 应使用引用的源头书籍名称，而不是分册的标题。
4. 检查**dynasty**的宾语：该宾语应为古籍文本节选中出现的朝代，而非依赖网上资料或古籍文本注释中出现的朝代。
5. 检查**located in the administrative territorial entity**的宾语：该宾语应为古代地名，而非现代地名。
6. 检查**located in the present-day administrative territorial entity**的宾语：该宾语应为现今中国的地名，仅需提取省、自治区、直辖市以及特别行政区，如“河北省”。

输出格式：将你的推理过程描述出来并将推理结果整理为json格式的三元组。

输入示例1：

数据获取链接：https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730
安国县(-585)（起止年份待校正）北齐以鄚县改名。治所在今河北辛集市东南。隋开皇六年(586年)改置安定县。安定县(586-597)隋开皇六年(586年)改安国县置。(1)治所在今河北辛集市东北旧城镇。(2)属定州。开皇十八年(598年)改名鹿城县。(1)《隋书》卷30《地理中》，北京，中华书局，第3册，第846页。一说开皇三年(583年)改。《元和郡县图志》卷17

《河北道二》：“鹿城县……隋开皇三年于此置安定县，取汉旧名，属定州。十八年改为鹿城县，取县东故鹿城为名也，改属冀州。贞观元年，改属深州。”（中华书局，第487页）（2）嘉庆《清一统志》卷14《保定府三》：“束鹿故城在今束鹿县北。隋开皇六年，改安国置安定县，后改鹿城。唐又改今名。《元和志》：鹿城县东至深州二十五里，本汉安定县地，隋开皇三年于此置安定县，取汉旧名，十八年改为鹿城，取县东故鹿城为名。《通鉴注》：束鹿本鹿城县，安禄山叛，元宗改县为束鹿以厌之。《九域志》：县在深州西四十五里。旧《志》：明天启二年，滹沱河决，城圮，移治县南圈头市。故城在今县北三十五里，今有旧城集。”（第6册，第7页）河北省地方志编纂委员会编《河北省志》第2卷《建置志》，河北人民出版社1993年，第90页。

输出结果：

推理步骤：

1. 区分古籍文本节选和古籍文本注释：“(1)《隋书》卷30《地理中》。。。。。之前为古籍文本节选，之后为古籍文本注释。
2. 识别主语：确定“安国县”为主要地名实体。
3. 通过指定谓语寻找宾语，如果文本中有明确支持的限定信息和出处信息，则在对应的三元组中加入这些内容：
 - 选择谓语：仅根据古籍文本节选的内容，从允许的谓语列表中选择适合的谓语并从文本中提取出宾语：
 - dynasty: 隋, 北齐
 - located in the present-day administrative territorial entity: 今河北辛集市东南
 - located in the administrative territorial entity: 今河北辛集市东南, 定州
 - merged into: 无相关内容
 - replaced by: 安定县
 - replaced: 鄄县
 - separated from: 无相关内容
 - start time: 无相关内容
 - end time: 586, 585
 - 添加限定符：
 - 安国县 replaced by 安定县, point in time 586
 - 添加出处：
 - 安国县 replaced 鄄县, reference URL
https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730
 - 安国县 replaced by 安定县, point in time 586, reference URL
https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730, stated in《清一统志》。解释：古籍文本节选中记载，隋开皇六年（586年）改安国县为安定县。在古籍文本注释的描述中，《清一统志》同样提及隋开皇六年改安国县为安定县，但《隋书》和《元和郡县图志》则记载该事件发生在隋开皇三年（583年），这与古籍文本节选的记载存在矛盾。因此，“stated in”仅包括《清一统志》。

- 安国县 **dynasty** 隋, stated in《隋书》,《元和郡县图志》,《清一统志》, reference URL https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730。
 - 安国县 **dynasty** 北齐, reference URL https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730。
 - 安国县 located in the present-day administrative territorial entity 今河北辛集市东南, reference URL https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730。
 - 安国县 located in the administrative territorial entity 今河北辛集市东南, reference URL https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730。
 - 安国县 located in the administrative territorial entity 定州, reference URL https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730, stated in《元和郡县图志》。
 - 安国县 end time 586, reference URL https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730。解释:古籍文本节选中提及安国县终止的年份为585年和586年,而古籍文本注释中提及的终上年份为586年和583年。在选择年份时,应优先考虑古籍文本节选中出现且有古籍文本注释支持的年份,因此确定为586年。
4. 检查朝代**dynasty**的宾语:“隋”与“北齐”均出现在古籍文本节选中,无误。
 5. 检查**located in the administrative territorial entity**的宾语:今河北辛集市东南,地名的定语有“今”字,指的是安国县当今的所在的位置,并不是古代地名,所以舍弃这个三元组。
 6. 检查**located in the present-day administrative territorial entity**的宾语:取河北省为宾语。

推理结果:

```
[
  {
    "name": "安国县",
    "replaced": {
      "value": "鄚县",
      "references": {
        "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730"
      }
    }
  },
  {
    "name": "安国县",
    "replaced by": {
      "value": "安定县",
      "qualifiers": {
        "point in time": "586"
      }
      "references": {

```

```
        "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730",
        "stated in": ["《清一统志》"]
    }
}
},
{
    "name": "安国县",
    "dynasty": {
        "value": "隋",
        "references": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730",
            "stated in": ["《隋书》", "《元和郡县图志》", "《清一统志》"]
        }
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "dynasty": {
        "value": "北齐",
        "references": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730"
        }
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "located in the administrative territorial entity": {
        "value": "定州",
        "references": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730",
            "stated in": ["《元和郡县图志》"]
        }
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "located in the present-day administrative territorial entity": {
        "value": "河北省",
        "references": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730"
        }
    }
},
{

```

```

    "name": "安国县",
    "end time": {
        "value": "586",
        "references": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd\_87730",
            "stated in": ["《清一统志》"]
        }
    }
}
]

```

输入示例2:

数据获取链接: https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224

“安国县(前221-公元13年)秦县。(1)治所在今河北安国县祁州镇东南的东安国城。(2)秦属恒山郡。西汉先后属中山国、郡,新莽时改名兴睦县。(3)(1)后晓荣:《秦代政区地理》:“1971年山西榆次王湖岭四号墓出土三晋古玺‘安国君’印。榆次在战国时属赵地,故此印可断为战国赵封君印。……又《汉志》中山国安国,‘莽曰兴睦’。《清一统志》:‘故城在祁州南。’二者互证,秦恒山郡置安国县,其故址在今河北省武垣县西北。”(社会科学文献出版社2009年版,第355页。)(2)河北省地方志编纂委员会编:《河北省志》第2卷《建置志》,河北人民出版社,1993年,第25页。(3)《汉书》卷28下《地理志下》,第6册,第1632页。按:据《汉书》卷99中《王莽传中》:天凤元年(14年),“郡县以亭为名者三百六十,以应符命文也”。又曰:郡有内郡、近郡、边郡,“合百二十有五郡。九州之内,县二千二百有三”。(12册,4136—4137页)据此,姑作县在新莽天凤元年(14年)改名。”

输出结果:

推理步骤:

1. 区分古籍文本节选和古籍文本注释:“(1)后晓荣:《秦代政区地理》:。。。。。”之前为古籍文本节选,之后为古籍文本注释。
2. 识别主语:确定“安国县”为主要地名实体。
3. 通过指定谓语寻找宾语,如果文本中有明确支持的限定信息和出处信息,则在对应的三元组中加入这些内容:
 - a. 选择谓语:仅根据古籍文本节选的内容,从允许的谓语列表中选择适合的谓语并从文本中提取出宾语:
 - i. Dynasty:秦,西汉,新莽
 - ii. located in the present-day administrative territorial entity:今河北安国县祁州镇东南的东安国城
 - iii. located in the administrative territorial entity:今河北安国县祁州镇东南的东安国城,恒山郡,中山国,中山郡
 - iv. merged into:无相关内容

- v. replaced by: 兴睦县
- vi. replaced: 无相关内容
- vii. separated from: 无相关内容
- viii. start time: 前221。解释: 此信息由“安国县(前221-公元13年)”而得来。
 - ix. end time: 公元13年。解释: 此信息由“安国县(前221-公元13年)”而得来。
- b. 添加限定符: 所有triple没有关于point in time的文本支持
- c. 添加出处:
 - 安国县 replaced by 兴睦县, reference URL
https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224。解释: 古籍文本注释中记载“天凤元年(14年)”安国县改名, 但这一内容与古籍文本节选中的“公元13年”存在冲突。因此, 应以文本节选的“公元13年”为准。由于“公元13年”在注释中没有直接支持内容, 限定符只能选择 reference URL 作为依据。
 - 安国县 dynasty 秦, reference URL
https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224, stated in《清一统志》
 - 安国县 dynasty 西汉, reference URL
https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224
 - 安国县 dynasty 新莽, reference URL
https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224, stated in《汉志》
 - 安国县 located in the present-day administrative territorial entity 今河北安国县祁州镇东南的东安国城, reference URL
https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224, stated in《清一统志》
 - 安国县 located in the administrative territorial entity 今河北安国县祁州镇东南的东安国城, reference URL
https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224, stated in《清一统志》
 - 安国县 located in the administrative territorial entity 恒山郡, reference URL https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224, stated in《清一统志》
 - 安国县 located in the administrative territorial entity 中山国, reference URL https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224, stated in《汉志》
 - 安国县 located in the administrative territorial entity 中山郡, reference URL https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224
 - 安国县 start time 221 BCE, reference URL
https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224
 - 安国县 end time 14 CE, reference URL
https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224

4. 检查朝代**dynasty**的宾语:“秦”,“西汉”,和“新莽”均出现在古籍文本节选中, 无需更改。

5. 检查**located in the administrative territorial entity**的宾语：“今河北安国县祁州镇东南”有定语“今”字，此处地名指的是安国县当今的所在的位置，并不是古代地名，所以舍弃这个triple。
6. 检查**located in the present-day administrative territorial entity**的宾语：取河北省为宾语。

推理结果：

```
[
  {
    "name": "安国县",
    "replaced by": {
      "value": "兴睦县",
      "references": {
        "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224"
      }
    }
  },
  {
    "name": "安国县",
    "dynasty": {
      "value": "秦",
      "references": {
        "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224",
        "stated in": ["《清一统志》"]
      }
    }
  },
  {
    "name": "安国县",
    "dynasty": {
      "value": "西汉",
      "references": {
        "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224"
      }
    }
  },
  {
    "name": "安国县",
    "dynasty": {
      "value": "新莽",
      "references": {
        "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224",
        "stated in": ["《汉志》"]
      }
    }
  }
]
```

```
        }
    },
},
{
    "name": "安国县",
    "located in the present-day administrative territorial entity": {
        "value": "河北省",
        "references": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224",
            "stated in": ["《清一统志》"]
        }
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "located in the administrative territorial entity": {
        "value": "恒山郡",
        "references": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224",
            "stated in": ["《清一统志》"]
        }
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "located in the administrative territorial entity": {
        "value": "中山国",
        "references": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224",
            "stated in": ["《汉志》"]
        }
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "located in the administrative territorial entity": {
        "value": "中山郡",
        "references": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224"
        }
    }
},
{
    "name": "安国县",

```

```
"start time": {  
    "value": "221 BCE",  
    "references": {  
        "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224"  
    }  
},  
{  
    "name": "安国县",  
    "end time": {  
        "value": "14 CE",  
        "references": {  
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224"  
        }  
    }  
}  
]
```

请根据以上规则和示例，从给定的文本中提取三元组：

输入文本：

Old version

您的任务是从给定的古籍文本中提取有关历史地名的三元组。提供的文本由古籍文本节选和古籍文本注释两部分组成。请遵循以下规则提取三元组：

1. 识别地名实体作为主语
2. 使用允许的谓语 :dynasty, located in the administrative territorial entity, merged into, replaced by, replaced, separated from
3. 为每个三元组添加相应的限定符 :start time, end time, stated in, Reference URL
4. 古籍文本节选中，若内容开头有括号内的年份，请忽略括号内的年份，不将其作为信息来源。
5. dynasty 的宾语应为古籍文本节选中出现的朝代，而非依赖网上资料或古籍文本注释中出现的朝代。请根据常用朝代调整dynasty的宾语。例如，通常情况下，宾语需加上‘朝’，如‘隋朝’；若古籍文本节选未包含‘朝’，则结果仍需补上‘朝’。同理，若宾语通常需加上‘国’，如‘梁国’，‘蜀国’，但古籍文本节选未包含‘国’，则结果需补上‘国’；若通常使用不惜要朝代中出现‘国’或“朝”，则不需要添加任何后缀，如“西汉”；如古籍文本节选中未出现朝代只出现历史政权变更时间或君主的名字，如“王莽”，则dynasty的值为此历史事件或君主所在的常用朝代名，如“新莽”。
6. 年份使用公元纪年，公元前加"BCE"
7. 所有三元组必须包含Reference URL
8. stated in 应使用引用的源头书籍名称，而不是分册的标题。
9. 输出格式请参考以下示例

输入示例1：

数据获取链接: https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730

文言文描述：

安国县(-585)（起止年份待校正）北齐以鄆县改名。治所在今河北辛集市东南。隋开皇六年(586年)改置安定县。

安定县(586-597) 隋开皇六年(586年)改安国县置。

(1)治所在今河北辛集市东北旧城镇。(2)属定州。开皇十八年(598年)改名鹿城县。(1)《隋书》卷30《地理中》，北京，中华书局，第3册，第846页。一说开皇三年(583年)改。《元和郡县图志》卷17《河北道二》：“鹿城县……隋开皇三年于此置安定县，取汉旧名，属定州。十八年改为鹿城县，取县东故鹿城为名也，改属冀州。贞观元年，改属深州。”(中华书局，第487页) (2)嘉庆《清一统志》卷14《保定府三》：“束鹿故城在今束鹿县北。隋开皇六年，改安国置安定县，后改鹿城。唐又改今名。《元和志》：鹿城县东至深州二十五里，本汉安定县地，隋开皇三年于此置安定县，取汉旧名，十八年改为鹿城，取县东故鹿城为名。《通鉴注》：束鹿本鹿城县，安禄山叛，元宗改县为束鹿以厌之。《九域志》：县在深州西四十五里。旧《志》：明天启二年，滹沱河决，城圮，移治县南圈头市。故城在今县北三十五里，今有旧城集。”(第6册，第7页) 河北省地方志编纂委员会编《河北省志》第2卷《建置志》，河北人民出版社1993年，第90页。

输出结果：

```
[  
 {  
   "name": "安国县",
```

```
"replaced": {
    "value": "郿县",
    "qualifiers": {
        "start time": "585 BCE",
        "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730"
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "replaced by": {
        "value": "安定县",
        "qualifiers": {
            "start time": "586",
            "end time": "598",
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730",
            "stated in": ["《隋书》", "《元和郡县图志》", "《清一统志》"]
        }
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "dynasty": {
        "value": "隋",
        "qualifiers": {
            "end time": "586",
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730",
            "stated in": ["《隋书》", "《元和郡县图志》", "《清一统志》"]
        }
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "located in the administrative territorial entity": {
        "value": "今河北辛集市东南",
        "qualifiers": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730"
        }
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "located in the administrative territorial entity": {
        "value": "定州",
    }
}
```

```

        "qualifiers": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87730",
            "stated in": ["《元和郡县图志》"]
        }
    }
}
]

```

输入示例2:

数据获取链接: https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224
 “安国县(前221-公元13年)秦县。(1)治所在今河北安国县祁州镇东南的东安国城。(2)秦属恒山郡。西汉先后属中山国、郡，新莽时改名兴睦县。(3)(1)后晓荣:《秦代政区地理》:“1971年山西榆次王湖岭四号墓出土三晋古玺‘安国君’印。榆次在战国时属赵地，故此印可断为战国赵封君印。……又《汉志》中山国安国，‘莽曰兴睦’。《清一统志》:‘故城在祁州南。’二者互证，秦恒山郡置安国县，其故址在今河北省武垣县西北。”(社会科学文献出版社2009年版，第355页。) (2)河北省地方志编纂委员会编:《河北省志》第2卷《建置志》，河北人民出版社，1993年，第25页。(3)《汉书》卷28下《地理志下》，第6册，第1632页。按:据《汉书》卷99中《王莽传中》:天凤元年(14年),“郡县以亭为名者三百六十，以应符命文也”。又曰:郡有内郡、近郡、边郡，“合百二十有五郡。九州之内，县二千二百有三”。(12册，4136—4137页)据此，姑作县在新莽天凤元年(14年)改名。”

输出结果:

```

[
{
    "name": "安国县",
    "replaced by": {
        "value": "兴睦县",
        "qualifiers": {
            "start time": "14",
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224",
            "stated in": ["《汉书》"]
        }
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "dynasty": {
        "value": "秦",
        "qualifiers": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224",

```

```

        "stated in": ["《秦代政区地理》", "《清一统志》"]
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "dynasty": {
        "value": "西汉",
        "qualifiers": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224"
        }
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "dynasty": {
        "value": "新莽",
        "qualifiers": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224",
            "stated in": ["《汉志》"]
        }
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "located in the administrative territorial entity": {
        "value": "今河北安国县祁州镇东南的东安国城",
        "qualifiers": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224",
            "stated in": ["《清一统志》"]
        }
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "located in the administrative territorial entity": {
        "value": "恒山郡",
        "qualifiers": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224",
            "stated in": ["《汉书》", "《清一统志》"]
        }
    }
},
{

```

```
"name": "安国县",
"located in the administrative territorial entity": {
    "value": "中山国",
    "qualifiers": {
        "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224",
        "stated in": ["《汉书》", "《汉志》"]
    }
},
{
    "name": "安国县",
    "located in the administrative territorial entity": {
        "value": "中山郡",
        "qualifiers": {
            "reference URL": "https://maps.cga.harvard.edu/tgaz/placename/hvd_87224"
        }
    }
}
]
```

请根据以上规则和示例，从给定的文本中提取三元组：

输入文本：