

2.3.2 资源枯竭型城市的转型发展（第二课时）

班级_____姓名_____小组_____

一、学习目标

- 1、通过分析材料和图表，能分析和评价资源型城市的区位条件；
- 2、通过案例研究，能分析区域资源开发利用不同阶段存在的问题；
- 3、通过学习探究，能针对区域经济发展问题提出区域可持续发展的主要策略。

二、重点、难点

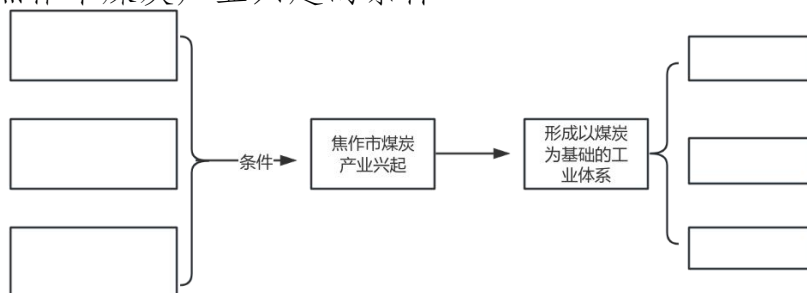
分析资源枯竭型城市的发展方向；分析不同资源枯竭型城市的发展方向。

三、导学流程

1、基础感悟

一、焦作市以煤炭为基础的产业兴衰

1、焦作市煤炭产业兴起的条件



2、焦作市煤炭产业衰落的原因

①产业结构单一②煤炭资源枯竭③环境污染、生态破坏④城市基础设施落后

二、焦作市的转型之路

1、焦作市转型发展具备哪些优势资源和条件

2、转型措施：推动_____；大力发展_____；加快_____步伐。

2、未知探究：（详见 ppt）

3、当堂检测：

资源枯竭型城市是指矿产资源开发进入后期、晚期或末期阶段，其累计采出储量已达到可采量的 70%以上的城市。根据其发展规律，资源型城市必然要经历建设—繁荣—衰退—转型—振兴或消亡的过程。因此，资源枯竭型城市的经济转型是个世界性的难题，资源枯竭型城市都面临着如何寻找新出路的问题。据此完成 1~3 题。

1.资源枯竭型城市面临的主要问题有()

①环境污染 ②资源枯竭 ③水源短缺 ④就业困难

A.①②③ B.②③④ C.①②④ D.①③④

2.资源枯竭型城市寻找新出路，下列举措正确的是()

A.工业停产，全力发展种植业

B.禁止开采自然资源，寻找绿色替代能源

C.招商引资，进一步推动资源开发

D.发展投资少、消耗低、污染小、效益高的产业

3.在经济转型过程中，资源枯竭型城市()

A.GDP 一定会随着资源的枯竭而下降

B.第一、三产业比重下降，第二产业比重上升

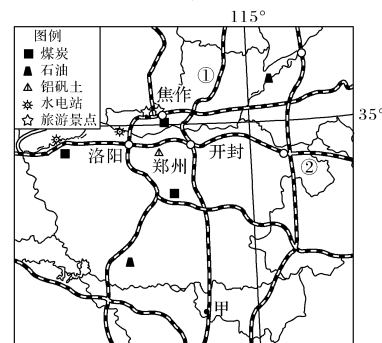
C.人口大量迁往其他城市或郊区就业

D.需因地制宜寻找新的经济增长点和发展新兴产业

材料一 焦作市煤矿久负盛名，在中国煤炭工业发展史上具有重要地位。

焦作市除原煤外，耐火黏土、铝矾土等矿产也很丰富。20 世纪末，该市开

始转型之路。材料二 焦作市交通便利，山川秀美，有国家级风景名胜区云台山等旅游胜地。农业基础良好，粮食产量高。为加快社会经济发展，河南省把推动焦作市经济转型上升为省级战略。读河南省及周边地区图，完成4~5题。



4.上世纪焦作是重要的产煤地区，所产煤炭以运往南方地区为主，主要外运铁路线有()

- A.焦(作)—兖(州)—石(臼所)铁路 B.枝(城)—柳(州)铁路
C.太(原)—焦(作)铁路 D.陇海(兰州—连云港)铁路

5.依据图文信息，焦作市最适宜发展的第三产业是()

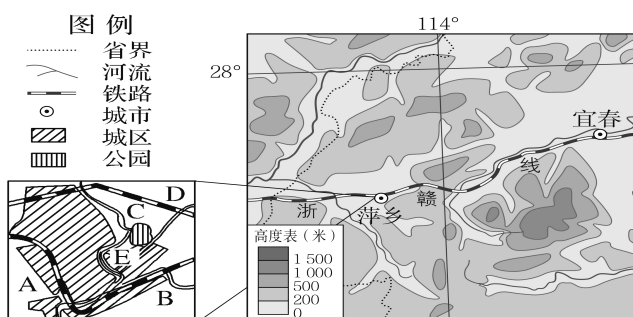
- A.现代服务业 B.商业、金融业和保险业 C.旅游业 D.高新技术产业

4、课后检测：

6.萍乡工业以1898年安源煤矿的开办为标志,属我国最老的工矿城市之一。

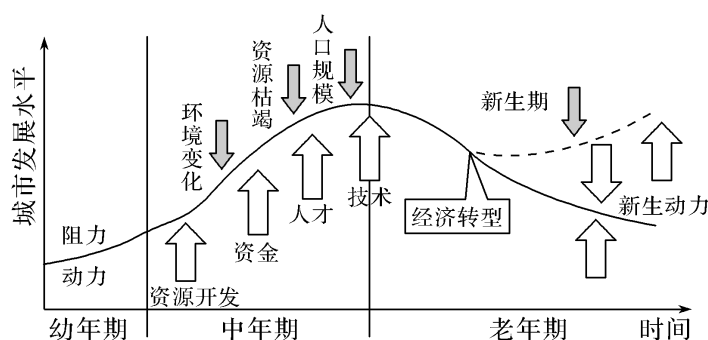
读下图与材料，完成下列问题。

材料一 萍乡附近地区地图。



材料二 被誉为“江南煤都”的萍乡，已探明煤炭资源可开采量为4.01亿吨，经过100多年大规模机械化开采后，现已累计开采原煤2.8亿吨，剩余可开采储量中近四成为劣质煤，且基本处于地层深部。

材料三 资源型城市发展机制和发展轨迹示意图。



(1) 该市早期发展煤炭工业的最主要阻力是_____；近年来，该市煤炭工业的发展呈现下滑的主要阻力是_____。

(2)请列举该市在发展煤炭工业中会出现哪些环境问题？

(3)该市为促进经济转型拟建一高新技术开发区，请在甲图中 A、B、C、D 四处选一合适位置并简述理由。

(2022·湖北武汉期末)安托法加斯塔港位于莫雷诺湾畔，建于1870年，是智利北部最大城市和太平洋岸港口。自建港以来，虽自然环境条件十分恶劣，但港口却能得到很好的发展，商贸活动繁忙。

如图为“安托法加斯塔港地理位置示意图”。

据此完成1~2题。

1.安托法加斯塔港能在恶劣的环境条件下得到很好发展的主要原因是

- A. 平坦的地形条件 B. 暖湿的气候环境
C. 充足的淡水资源 D. 丰富的矿产资源

2.为实现安托法加斯塔港经济可持续发展，应重点发展的产业是

- A. 小麦种植业 B. 矿石加工业
C. 旅游观光业 D. 港口物流业

