



《北方地区（3）》学程拓展

活力京津冀、协同谱新篇，阅读资料回答下列问题。

京津冀协同发展是实现首都可持续发展的必由之路，是一项重大国家战略。京津冀协同发展，坚持优势互补、互利共赢、区域一体，建设以首都为核心的世界级城市群。北京某中学的同学们开展了“探究京津冀共建朋友图”活动。图1为京津冀地区示意图，表1京津冀及全国2019年人口密度、人均国民生产总值及多年平均水资源分布表，图2为京津冀地区城市发展定位图。



图1

表1

	京	津	冀	全国
人口数量（万人）	2153	1562	7592	140005
人口密度（人/km ² ）	1322	1306	355	142
人均GDP（万人）	164197	90294	46457	71010
多年平均水资源量（亿m ³ ）	40.8	14.6	236.9	946.9

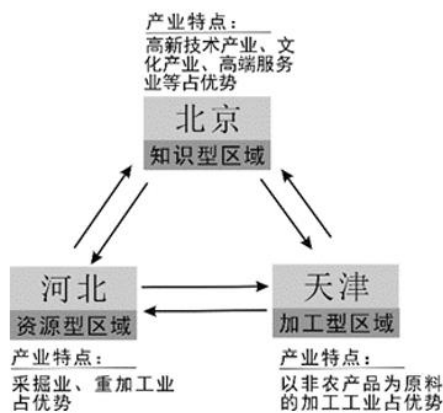


图2

（1）根据资料可推知，京津冀地区区域发展差距____，缺少具有国际竞争力的产业集群。京津冀“建立朋友图”，可发挥北京的首都优势、天津的港口优势、河北的____优势，加强区际联系，缓解北京市和天津市由于人口密度____（大/小）、城市规模庞大而产生的____资源短缺、环境污染严重等问题。

（2）探究京津冀发展的自然条件，同学们可能利用到京津冀地区____。（单项选择）

①位置图 ②地形水系图 ③交通图 ④工业分布图

A. ①② B. ②③ C. ②④ D. ③④

（3）京津冀自然地理条件优越，地缘相近，山水相连。京津冀地区是我国主要的高新技术



和重工业基地，据图可知，发展工业的优势条件有。_____（至少答出两方面）

探究活动期间，某同学在活动日志上记下了自己的收获：“我了解了京津冀之间的交通联系，有高速公路和高铁贯通、有黄骅港和天津港，还有机场和无人机产业园，太方便了！还知道了京津冀地区生态环境的联合治理的措施，建了太阳能发电站和京津冀防护林、湿地公园等，环境越来越美了！”

（4）请结合日志，联系地理学习，概括京津冀协同发展的有效措施。____（至少答出两方面）

“京津冀协同发展”战略首要任务是有序疏解北京非首都功能，优化提升首都功能，解决北京大城市病问题。

（5）京津冀协同发展中，北京将建成知识型区域，这体现北京的城市职能有____。（双项选择）

- A. 政治中心 B. 文化中心
C. 科技创新中心 D. 国际交往中心

（6）为把北京建设成国际一流的和谐宜居之都，北京市在 2020 年 5 月 1 日起施行垃圾分类。同学们对北京市实施垃圾分类进行了讨论，你认为正确的是_____。（单项选择）

- ①剩饭菜及一次性餐具放入可回收物垃圾箱
②废易拉罐、废铜线的原料属非可再生资源
③实施垃圾分类能解决北京资源短缺的问题
④实施垃圾分类可提高资源利用率减少污染

- A. ①② B. ②③ C. ①③ D. ②④