



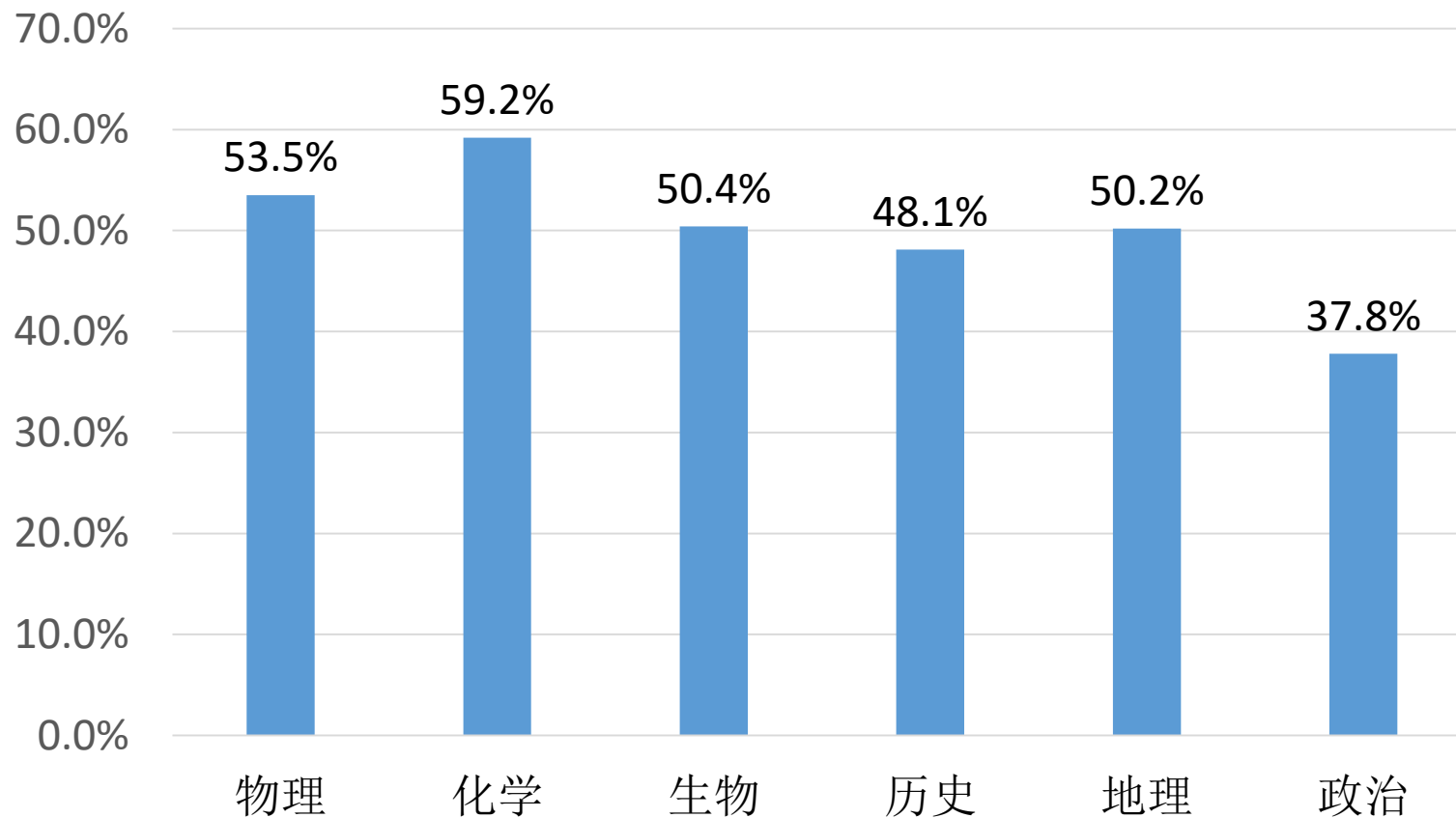
北京地区选科事例

北京9所重点中学学科调查结果

科目组合	占比	科目组合	占比
物理+化学+生物	19.5%	历史+地理+物理	3.4%
政治+历史+地理	15.3%	历史+政治+化学	3.3%
物理+化学+地理	7.8%	历史+政治+生物	3.0%
化学+生物+地理	6.4%	历史+政治+物理	2.8%
物理+化学+历史	5.7%	化学+生物+政治	2.5%
化学+生物+历史	4.8%	物理+生物+历史	2.2%
物理+生物+地理	4.4%	地理+政治+物理	1.9%
物理+化学+政治	4.1%	地理+政治+生物	1.9%
历史+地理+生物	4.0%	物理+生物+政治	1.7%
历史+地理+化学	3.8%	地理+政治+化学	1.3%

北京9所重点中学学科调查结果

单科选择人数占比



北京的启示

- 1** 重点中学当中纯文或纯理的选择人数依然有较大占比
- 2** 非纯文或纯理的组合当中，两理加一文的选择占比较大，且理化组合选择较多，该组合依然较广泛，而两文一理组合当中，地理政治组合选择人数非常少
- 3** 重点中学中选择理科的人数依然较多（理化生地，四科占据前四名）
- 4** 政治学科的选择人数最少，化学学科的选择人数最多，物理其次，由此看出顶尖学生未必都选择了物理，而且反映出层次越高的高中对物理学科的重视也越高

科目选择案例1

王同学，北京密云二中。
物理+生物+历史

科目	选择原因
物理	物理将来的专业选择面广，而且对化学没什么兴趣
生物	考生有兴趣，喜欢学生物
历史	考生以后想学习语言类专业，选择历史有助于帮助自己了解语言国家的历史文化，提升自身的文学素养

点评：专业选择+自身兴趣，基本就能够确定下来选科，并且能够提前对未来的专业有认知可以更好地帮助选科

科目选择案例2

某同学，北京师大二附。
历史+政治+化学

科目	选择原因
历史	文科实验班要求在史地政三科中选择两科，对于历史政治孩子想学，而对于地理在某些程度上思维和理科相通，有些困难
政治	
化学	虽然物理覆盖的专业很多且高校要求高，但是物理觉得难度比较大，不太好学，并且孩子喜欢文科，不想学理工科

点评：科目的选择还是要结合学校的客观情况，包括学校的师资、班型的要求等情况，并且在科目纠结中抓住核心因素和主要矛盾，利于做出决断