**第13周第1课时（总第25课时）**

**【学习内容】（课题）第4.1 工业 (第2课时)**

**【学习目标】**

**1、知识与能力：**

（1）学会运用示意图、统计图及其他图表资料分析我国工业的发展、分布状况。

（2）说出我国基础工业――能源工业、钢铁工业、机械工业、纺织工业的分布及其影响因素。

**2、过程与方法：**

读图和阅读材料

**3、情感态度与价值观：**

认识中国钢铁工业、机械工业、纺织工业、高新技术产业发展的巨大成就，增长民族自豪感，树立民族自信心，树立热爱科学，崇尚科学，立志投身祖国建设的雄心壮志。

**【学习重点】**

掌握我国能源工业、钢铁工业、机械工业、纺织工业的分布及其影响因素。

**【学习方法】**课前线上“听说读写”，课上线下“问创演”，课后复习练习。

**【学习过程】**

**课前预习【预习指导】：**在解决问题之前必须仔细阅读教材，并用铅笔及时圈画认为重要的知识点，然后根据预习内容再次阅读教材，在阅读中深入思考，独立完成每个预习任务。

**挑战项目一：读课本P93—P94文字和和图表，了解我国能源工业的基本状况，并在地图上找到位置。**

1.能源工业：我国的第一大能源是\_\_\_\_, 我国是世界上煤炭产量最多的国家, 其中\_\_\_\_\_\_省产量最大。目前在陕北和内蒙古交界处的\_\_\_\_\_\_\_\_煤田正在建设成特大型煤炭工业基地。

2.我国第二大能源是\_\_\_\_\_\_\_\_。我国的大型油田有黑龙江的\_\_\_\_\_\_油田 山东\_\_\_\_\_\_\_油田 河南与山东交界处的\_\_\_\_\_\_油田 河北的\_\_\_\_\_\_油田 新疆的\_\_\_\_\_\_油田。

3.水利也是我国重要的能源资源 兴建的水电站主要集\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_的上游。我国的能源形式还有\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_\_等

**挑战项目二：阅读P95—P98课文及地图，了解掌握我国钢铁工业、机械工业和纺织工业的分布状况。思考工业布局的主要因素。**

1.钢铁工业 我国丰富的\_\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_为发展钢铁工业提供了有利条件。 我国大型的钢铁工业基地分布在东部沿海的有\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_\_\_\_等 。在长江沿岸的有 \_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_。在黄河流域的有\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_等。

2.我国大型机械工业基地有\_\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_。

3.我国的纺织工业已形成包括\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_和\_\_\_\_\_\_等行业的在内的完整体系。其中\_\_\_\_\_\_\_最为重要。棉纺织工业基地有\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_等。

【我的疑惑】\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

【预习自测】

1、我国三大能源按生产和消费量排列依次是

A. 煤炭、石油、水力 B.石油、水力、煤炭 C.水力、石油、煤炭 D.煤炭、水力、石油

2、位于长江沿岸的钢铁工业基地 自西向东 排列正确的一组是

A.重庆 攀枝花 马鞍山 上海 武汉 B.上海 马鞍山 武汉 重庆 攀枝花

C.攀枝花 重庆 武汉 马鞍山 上海 D.武汉 重庆 攀枝花 上海 马鞍山

3、下列纺织工业基地以丝绸产品闻名全国的是（ ）

A．郑州 B．西安 C．杭学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！州 D．青岛

4、我国棉纺织工业中心布局的主要特征是（ ）

A．靠近棉花生产集中区 B．靠近能源生产集中 C．靠近东南沿海区 D．靠近西部内陆区

5、下列钢铁工业的布局，不属于资源型的是（ ）

A．攀枝花钢铁基地 学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！ B．太原钢铁基地 C．鞍本钢铁基地 D．上海钢铁基地

**二、拓展训练**

1、上海宝山发展钢铁工业学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！的最主要条件是（ ）

A、煤、铁资源丰富 B、气候条件优越 C、农业发达 D、便利的交通和广阔的消费市场

2、我国的矿产能源工业主要集中的地区是（ ）[来源:学科网]

A、学科网(www.zxxk.com)--教育资源门户，提供试卷、教案、课件、论文、素材及各类教学资源下载，还有大量而丰富的教学相关资讯！西北和东南 B、西南和东南 C、华北和东北 D、华北和西南

3、我国最重要的纺织工业部门是（ ）A、毛纺织业B、棉纺织业 C、麻纺织业 D、化纤[

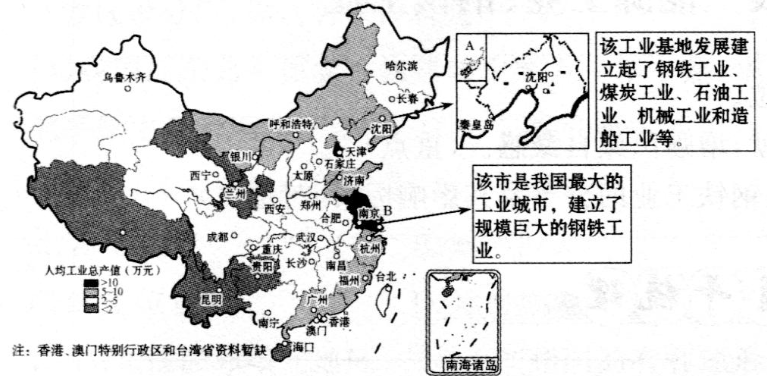
4、下列棉纺织工业基地中，位于长江中下游棉花产区的是（ ）

A、天津和青岛 B、郑州和西安 C、武汉和上海 D、石家庄和邯郸

5、下列城市既是大型钢铁工业基地,同时又是主要棉纺织工业中心的是( )

A、成都 B、重庆 C、上海 D、西安

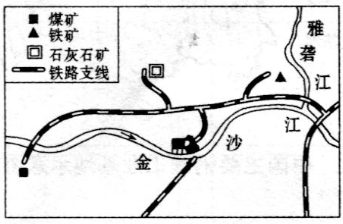
**6、读图分析影响工业发展因素**



(1)A是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_工业基地。该工业基地发展建立的主导因素是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

(2)B市建立、发展起规模巨大的钢铁干业，主要考虑的因素有\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_、\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

(3)下图是攀枝花钢铁工业基地，请运用图中信息分析说明其建立、发展的条件。



归纳：影响工业中心或工业基地分布的有利条件主要从\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_等方面来分析。

**四、 限时作业：**（选择题每题1分，综合题每空1分。共10分）

1、关于我国能源工业，说法正确的是（ ）

A、北方以水电为主，南方以火电为主

B、煤炭是我国第一大能源，江西省的煤炭产量最大

C、黑龙江省的大庆是目前我国最大的石油工业基地

D、三峡水电站的电能主要用于大西北的开发

2、我国煤炭资源最丰富、产量最大的省区是（ ）

A、内蒙古 B、山西 C、陕西 D、河南

3、上海宝山成为我国钢铁工业中心的主要优势是（ ）

A、煤铁资源丰富 B、技术力量雄厚C、农业基础好 D、水运便利和广大的消费市场

4、上海、武汉钢铁工业基地发展的共同有利条件是（ ）

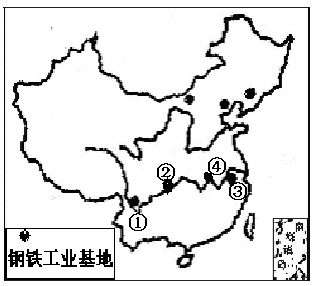
A.靠近消费市场 B .靠近煤矿 C.靠近铁矿 D.濒临海洋，便于进口铁矿石

5、全国能源消耗增长仍然快于经济增长，单位国内生产总值能耗不降反升。能源资源紧缺已成为一些经济发展较快地区的“心病”。对此必须（ ）

A减缓经济发展，注重节能降耗 B合理利用资源，走可持续发展道路

C扩大资源进口，减轻资源压力 D禁止使用紧缺能源资源

6、**读中国钢铁工业基地图，回答：**

（1）写出图中数码代表的钢铁工业基地名称：

①\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ②\_\_\_\_\_\_\_\_\_

③\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ④\_\_\_\_\_\_\_\_\_

（2）上海钢铁工业基地与攀枝花钢铁工业基地选址的依据有何不同？

**参考答案**

**预习自测1： A**

**预习自测2： C**

**拓展训练答案：**

**1、D 2、C 3、A 4、C 5、C 6、C 7、A 8、D**

**9、（1）辽中南重工业基地，煤、铁、石油资源丰富**

**（2）市场、交通**

**（3）攀枝花钢铁工业基地靠近长江，水源充足；煤、铁等矿产资源丰富，靠近原料产地；铁路交通便利。**

**总结归纳： 资源、交通、市场、劳动力等。**

**限时作业答案：**

**1、C 2、B 3、D 4、A 5、B**

**6、（1）攀枝花、重庆、马鞍山、武汉**

**（2）上海钢铁工业基地建立是①交通运输便利 ②有广阔的消费市场**

**③资金技术力量雄厚。**

**攀枝花钢铁工业基地建立是①有丰富的资源 ②有丰富的水源**

**③交通便利。**