

## 《河流口诀歌》配套100题

李梦娇

1. 下列关于世界河流的知识，不正确的是：

- A. 湄公河流经六个国家，是亚洲流经国家最多的河流
- B. 雅鲁藏布江流经中国、孟加拉国、印度三国
- C. 尼罗河发源于埃塞俄比亚高原，是世界上干流流经国家最多的河流
- D. 黄河流经甘肃、陕西、河南及山东

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理知识。

第二步，尼罗河发源于埃塞俄比亚高原，流经布隆迪、卢旺达、坦桑尼亚、乌干达、肯尼亚、扎伊尔、苏丹和埃及九国，全长6700公里，是非洲第一长河，也是世界上最长的河流。而世界上干流流经国家最多的河流是多瑙河。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：湄公河流经中国、老挝、缅甸、泰国、柬埔寨和越南六个国家，是亚洲流经国家最多的河流

B项：雅鲁藏布江流经中国、孟加拉国、印度三国，是世界上海拔最高的大河之一。

D项：黄河发源于青海省青藏高原的巴颜喀拉山，自西向东分别流经青海、四川、甘肃、宁夏、内蒙古、陕西、山西、河南及山东九个省（自治区），最后流入渤海。

2. 关于我国的河流，说法错误的是：

- A. 塔里木河是中国最长的内流河
- B. 额尔齐斯河是我国唯一注入北冰洋的外流河
- C. 湄公河下游是东南亚国家的生命之河澜沧江
- D. 雅鲁藏布江属于印度洋水系

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查中国河流并选错误项。

第二步，澜沧江是湄公河上游在中国境内河段的名称，藏语拉楚，意为“獐子河”。它也是中国西南地区的大河之一，是世界第七长河，亚洲第三长河，东南亚第一长河。澜沧江流经青海、西藏和云南三省，在云南省西双版纳傣族自治州勐腊县出境成为老挝和缅甸的界河，后始称湄公河。湄公河流经老挝、缅甸、泰国、柬埔寨和越南，于越南胡志明市流入中国南海。因此，选择C选项。

【拓展】

A项：塔里木河，在维吾尔语里、意为“无缰之马”和“田地、种田”。位于新疆维吾尔自治区塔里木盆地北部。发源于天山山脉及喀喇昆仑山，沿塔克拉玛干沙漠北缘，穿过阿克苏、沙雅、库车、轮台、库尔勒、尉犁等县（市）的南部，沿最后流入台特马湖。是中国最长的内流河、为世界第五大内流河。

B项：额尔齐斯河是中国唯一流入北冰洋的河流，源出中国阿尔泰山西南坡，山间两支源头。喀依尔特河和库依尔特河汇合后成为额尔齐斯河，自东南向西北奔流出中国，一路上将喀拉额尔齐斯河、克兰河、布尔津河、哈巴河、别列则克河等北岸支流汇入后，流入哈萨克斯坦境内斋桑湖，再向北经俄罗斯的鄂毕河注入北冰洋。

D项：雅鲁藏布江的源头是中国西藏喜马拉雅山脉北麓的杰马央宗冰川，上游称马泉河，自西向东横贯西藏南部；流经米林后，于墨脱以北切穿喜马拉雅山，绕过喜马拉雅山脉最东端的南迦巴瓦峰转向南流，形成世界第一大峡谷——雅鲁藏布大峡谷；之后在巴昔卡出中国实际控制线（即麦克马洪线），经过藏南地区之后进入印度阿萨姆邦，改称布拉马普特拉河；进入孟加拉国以后称为贾木纳河，在孟加拉国境内与恒河相汇，最后注入孟加拉湾，形成世界上最大的三角洲。

3. 小明利用暑假的时间游历欧洲，对于他要经历的场景，下列可能实现的是：

- A. 小明晚上在英国伦敦看到了美丽的极光
- B. 小明在奥地利欣赏世界上流经国家最多的河流
- C. 小明在拉斯维加斯疯狂购物一整天
- D. 小明在塞尔维亚赶上了当地的雨季

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理知识。

第二步，世界上流经国家最多的河流是多瑙河，它发源于德国西南部，自西向东，流经奥地利、斯洛伐克等10个国家，最后注入黑海。B项在奥地利欣赏多瑙河是可以实现的。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：受地球磁场的影响，极光主要出现在地球上南北两极的高纬度地区，伦敦位于北纬 $51^{\circ}$ ，一般不能观看到极光。

C项：拉斯维加斯是美国内华达州的最大城市，是一座以赌博业为中心的旅游、购物城市，小明游历欧洲不可能在拉斯维加斯购物。

D项：塞尔维亚是位于欧洲东南部，巴尔干半岛中部的内陆国。气候类型为地中海气候，夏季炎热干燥，冬季温和多雨，小明在夏天去欧洲，塞尔维亚正是干季。

4. 下列表述中，正确的是：

A. 银河系所属的星系是太阳系

B. 我国地势第一阶梯与第二阶梯的分界线是大兴安岭-太行山-巫山-雪峰山

C. 中国计划于2030年登陆火星

D. 月球沿轨道旋转时一面永远向着地球

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理常识。

第二步，月球公转周期为27.321 661天，这一周期叫做“恒星月”。自转周期27.321 66155 天，因为两者相当接近，所以我们看到的月球总是同一面。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：太阳系所属的星系是银河系，并非银河系所属的星系是太阳系。说法错误。

B项：第一阶梯与第二阶梯的分界线是昆仑山-祁连山-横断山脉，第一阶梯包括的主要地形有青藏高原。说法错误。

C项：中国计划在2020年发射火星探测器，并且持续开展月球探测后续任务，未来还将进行木星及其他天体的探测。



5. 关于下图河流，下列说法正确的是：

A. 该河流是世界上第二长的河流

- B. 该河流附近主要气候类型为热带雨林气候  
C. 该河流水源来自高山上的冰雪融水  
D. 该河流流域的农业类型以河流灌溉农业为主

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理国情。

第二步，题干中的河流为尼罗河，该流域气候干旱，因此降水条件不能满足农作物生长的需要，须靠引水灌溉来满足作物生长的需要，因而农业类型是河流灌溉农业。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：尼罗河全长6670公里，是世界第一长河，其发源于东非高原，自南向北注入地中海。世界第二长河是亚马孙河。

B项：尼罗河流域的主要气候类型是热带草原气候和热带沙漠气候，北部地中海沿岸有少部分地中海气候，没有热带雨林气候。

C项：尼罗河水源主要来源于南半球的中非高原、埃塞俄比亚高原的草原地区的雨水补给，而非高山冰雪融水。

6. 下列说法中正确的是：

- A. 珠江是我国第二大河、第三长河  
B. 超级蓝月亮指的是超级大的蓝色的月亮  
C. “栖心皈净土，推云步梵天”说的是五台山  
D. 直布罗陀海峡是地中海通向印度洋的唯一出口

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理常识。

第二步，珠江，旧称粤江，是中国第二大河流，中国境内第三长河流，是中国南方最大河系。年径流量3300多亿立方米，居全国江河水系的第2位，仅次于长江，是黄河年径流量的7倍，淮河的10倍。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：“超级月亮”指月球出现在近地点，在地球观察较平时大。每年出现2-3次；“蓝月”指当一个季度中出现4次满月时，第3个满月才被称作蓝月亮，并非是蓝色的月亮。

C项：“栖心皈净土，推云步梵天”出自王心鉴的《过梵净山》，这首诗印证了梵净山风景优美，让人忘却尘世烦恼的魅力景色。

D项：直布罗陀海峡是地中海通向大西洋的唯一出口。

7. 关于京杭大运河，下列说法不正确的是：

- A. 2014年入选世界文化遗产名录  
B. 世界上里程最长、工程最大的古代运河  
C. 沟通海河、黄河、淮河、长江、钱塘江五大水系  
D. 途经今浙江、江苏、山东、河北、河南五省及天津、北京两市

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理国情并选错误项。

第二步，京杭大运河途径浙江、江苏、山东、河北四省及天津、北京两市。D选项中京杭大运河途径河南的说法有误。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：2014年6月22日，第38届世界遗产大会宣布，中国大运河项目成功入选世界文化遗产名录，成为中国第46个世界遗产项目。

B项：京杭大运河是世界上里程最长、工程最大的古代运河，也是最古老的运河之一，与长城、坎儿井并称为中国古代的三项伟大工程，并且使用至今，是中国古代劳动人民创造的一项伟大工程，是中国文化地位的象征之一。

C项：京杭大运河贯通海河、黄河、淮河、长江、钱塘江五大水系，全长约1797公里。

8. 下列关于我国河流的说法不正确的是:

- A. 黑龙江是中国的内河
- B. 长江最大的支流是汉江
- C. 黄果树瀑布、桂林山水都位于珠江流域
- D. “大漠孤烟直、长河落日圆”中的“河”指黄河

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查人文常识并选错误项。

第二步，内河，亦称国内河流，是指从其发源地到河口完全位于一国境内的河流。黑龙江流域广阔，流域包括中国、俄罗斯、蒙古、朝鲜四国，不完全在中国之内，因而不是中国的内河。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：汉江是长江最长、最大的支流。

C项：珠江是中国南方的大河，流域覆盖滇、黔、桂、粤、湘、赣等省区、港澳地区及越南社会主义共和国的东北部，流域面积453690平方公里，其中我国境内面积442100平方公里。珠江流域旅游资源丰富，著名的黄果树瀑布、桂林山水都在珠江流域。

D项：“大漠孤烟直、长河落日圆”意为浩瀚沙漠中孤烟直上，无尽黄河上落日浑圆，“河”即指黄河。

我国的内河主要包括：海河、黄河、淮河、长江、珠江、辽河、松花江等。

与内河容易混淆的是内流河的概念，内流河也称内陆河，指由内陆山区降雨或高山融雪产生的、不能流入海洋、只能流入内陆湖泊或在内陆消失的河流。

9. 下列诗句对应的河流，对应不正确的是:

- A. 凤凰台上凤凰游，凤去台空江自流——秦淮河
- B. 朝辞白帝彩云间，千里江陵一日还——长江
- C. 漫江碧透，百舸争流——湘江
- D. 路出大梁城，关河开晓晴——黄河

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查诗句中的河流并选错误项。

第二步，“凤凰台上凤凰游，凤去台空江自流”出自唐代诗人李白的《登金陵凤凰台》。江指的是长江。凤凰台位于金陵，今江苏南京。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：本句诗出自唐代诗人李白的《早发白帝城》，江陵即今湖北荆州市。从白帝城到江陵水路约一千二百里，其间包括七百里三峡，属于长江。

C项：本词出自毛泽东的《沁园春·长沙》，词中涉及的河流是湖南省最大的河流——湘江。

D项：本诗出自明代谢榛的《渡黄河》，诗句中的河指的是黄河。

10. 2018年中非合作论坛北京峰会顺利召开，世界的目光再次聚焦在非洲，下列关于非洲的叙述，不正确的是:

- A. 南北回归线都穿越非洲
- B. 尼罗河是世界第二长河
- C. 撒哈拉沙漠是世界最大沙漠
- D. 非洲是世界上国家和地区最多的大洲

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理常识并选错误项。

第二步，非洲的尼罗河全长6670公里，流域面积为3,349,000平方公里，起源于非洲中部的乌干达与衣索匹亚，往北途经尼罗河三角洲后注入地中海。是世界第一长河。亚马孙河全长约6400公里，是世界上流量最大、流域面积最广的河流，同时也是世界第二长河。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：赤道穿过的大洲有亚洲、非洲、大洋洲、南美洲；北回归线穿过的大洲是：亚洲、非洲、北美洲；南回归线穿过的大洲是：非洲、大洋洲、南美洲。所以，赤道和南北回归线都穿过的大洲是非洲。

C项：撒哈拉沙漠是世界最大的沙漠，几乎占满非洲北部全部，占非洲总面积的四分之一。东西约长4,800公里（3000英里），南北在1300公里至1900公里（800至1200英里）之间，总面积约9065000平方公里。

D项：各大洲国家和地区的数目：亚洲49个；非洲59个；南美洲12个；北美洲23个；大洋洲14个；欧洲43个。国家和地区的数目按多少排列为：非洲>亚洲>欧洲>北美洲>大洋洲>南美洲。可以看出，在世界七大洲中，国家和地区的数目最多的是非洲。

11. 关于湄公河，下列说法正确的是：

- A. 是亚洲流经国家最多的河流
- B. 是亚洲最长的河流
- C. 流经柬埔寨、巴基斯坦的首都
- D. 在我国境内叫怒江

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查湄公河。

第二步，湄公河发源于中国青海省，出境后流经缅甸、老挝、泰国、柬埔寨，在越南注入南海，是亚洲流经国家最多的河流，有“亚洲的多瑙河”之称。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：长江全长6300公里，是中国第一大河，也是亚洲最长的河流，世界第三大河。

C项：湄公河流经柬埔寨的首都金边和老挝的首都万象，不流经巴基斯坦的首都伊斯兰堡。

D项：湄公河在中国境内叫澜沧江。

12. 下列有关河流的表述，错误的是：

- A. 亚马孙河是世界上长度最长、流量最大的河流
- B. 额尔齐斯河是我国唯一注入北冰洋的河流
- C. 澜沧江是东南亚第一长河
- D. 塔里木河是我国第一大内流河

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查河流知识并选择错误项。

第二步，亚马孙河位于南美洲北部，是世界上流量、流域最大、支流最多的河流，长6400千米，是世界第二长河，世界流量第一的河流，它的河流量达每秒21.9万立方米，比其他三条大河尼罗河（非洲）、长江（中国）、密西西比河（美国）的总和还要大几倍，大约相当于7条长江的流量，占世界河流流量的20%；流域面积达691.5万平方千米，占南美洲总面积的40%；支流的数超过1.5万条。尼罗河全长6670千米，是世界第一长河。由此可知，亚马孙河并非世界第一长河。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：额尔齐斯河为鄂毕河最大的支流，是流经中国、哈萨克斯坦、俄罗斯的国际河流，我国唯一流入北冰洋的河流。

C项：澜沧江是湄公河上游在中国境内河段的名称，它也是中国西南地区的大河之一，是世界第六长河，亚洲第三长河，东南亚第一长河。

D项：塔里木河由发源于天山山脉的阿克苏河、发源于喀喇昆仑山的叶尔羌河以及和田河汇流而成。流域面积19.8万平方千米，最后流入台特马湖，是中国第一大内流河，全长2137千米，仅次于伏尔加河、锡尔-纳伦河、阿姆-喷赤-瓦赫什河和乌拉尔河，为世界第5大内流河，中国最长的内流河。

13. 下列关于欧洲的基本事实的表述中，正确的有

- A. 欧洲北临北冰洋，西临大西洋
- B. 英吉利海峡位于英国和法国之间
- C. 欧洲最长的河流是多瑙河
- D. 斯堪的纳维亚半岛是欧洲最大的半岛

【答案】ABD

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查欧洲地理。

第二步，A项，欧洲，位于东半球的西北部，北临北冰洋，西濒大西洋，南接大西洋的属海地中海和黑海。故当选。

B项，英吉利海峡，又名拉芒什海峡，是分隔英国与欧洲大陆的法国，并连接大西洋与北海的海峡。故当选。

D项，斯堪的纳维亚半岛，位于欧洲西北角，其濒临波罗的海、挪威海及北欧巴伦支海，与俄罗斯和芬兰北部接壤，北至芬兰，意为“斯堪的纳维亚人居住之地”。整个半岛长1850千米，面积75万平方千米，是欧洲最大的半岛。故当选。

因此，选择ABD选项。

【拓展】

C项：伏尔加河，位于俄罗斯的西南部，全长3692千米，是欧洲最长的河流，也是世界最长的内流河，注入里海。多瑙河是欧洲第二长河，在欧洲河流中长度仅次于伏尔加河，它发源于德国西南部，自西向东流，流经奥地利、斯洛伐克、匈牙利、克罗地亚、塞尔维亚、保加利亚、罗马尼亚、摩尔多瓦、乌克兰，最后注入黑海。多瑙河流经9个国家，是世界上干流流经国家最多的河流。

14. 下列叙述中错误的是：

A. 小李：撒哈拉沙漠是世界上最大的沙漠

B. 小坪：伏尔加河是世界上最长的内流河

C. 小王：马里亚纳海沟是世界上最深的大海沟

D. 小杨：青藏高原是世界上最大的高原

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理常识，并选择错误项。

第二步，青藏高原是中国最大、世界海拔最高的高原，被称为“世界屋脊”。世界上最大的高原为巴西高原，面积为500多万平方千米。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：撒哈拉沙漠形成于约250万年前，面积约906万平方千米，是世界最大的沙质荒漠。其位于非洲北部，该地区气候条件非常恶劣，是地球上最不适合生物生存的地方之一。

B项：伏尔加河又译窝瓦河，位于俄罗斯的西南部，全长3692千米，是欧洲最长的河流，也是世界最长的内流河，注入里海。伏尔加河在俄罗斯的国民经济和人民的生活中起着非常重要的作用，因而，俄罗斯人将伏尔加河称为“母亲河”。

C项：马里亚纳海沟，又称“马里亚纳群岛海沟”，是目前所知地球上最深的海沟。

15. 世界上最长的运河京杭大运河沟通了（ ）大水系。

A. 黄河、长江两

B. 海河、黄河、长江三

C. 黄河、淮河、长江、钱塘江四

D. 海河、黄河、淮河、长江、钱塘江五

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查京杭大运河。

第二步，京杭大运河北起北京（涿郡）、南到杭州（余杭），途经北京、天津两市及河北、山东、江苏、浙江四省，贯通海河、黄河、淮河、长江、钱塘江五大水系，全长约1797公里。

因此，选择D选项。

【拓展】

①京杭大运河是世界上里程最长、工程最大的古代运河。它始建于春秋时期，隋朝大幅度扩修并贯通至都城洛阳且连涿郡，元朝翻修时弃洛阳而取直至北京。

②京杭大运河与长城、坎儿井并称为中国古代的三项伟大工程。

③2014年，京杭大运河成功入选世界文化遗产名录，成为中国第46个世界遗产项目。

解题技巧：本题可用主体词对应法，“京杭大运河”里面提示上至北京，下至杭州，杭州有钱塘江，北京属于京津冀地区，属于海河流域，因此，选项中应包含有海河和钱塘江，排除A、B、C选项，选择D选项。

16. 关于赣江，下列说法错误的是：

- A. 江西省最大河流
- B. 东源贡水出武夷山，西源章水出大庾岭，在赣州汇合后称赣江
- C. 赣江主流在星子县蛟塘东入鄱阳湖
- D. 下游多礁石险滩，中、上游宽阔多沙洲

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查赣江并选错误项。

第二步，赣江中上游多礁石险滩，水流湍急。下游江面宽阔，多沙洲，本项说法错误。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：赣江、抚河、修河、信江、饶河统称为江西省五大河流，其中赣江是第一大河流。

B项：赣江东源出自赣州市石城县的武夷山黄竹岭，称绵水，流经瑞金，在会昌县与湘水汇合，称贡水，为赣江正源；西源章水是出自广东省毗连江西赣州南部的大庾岭，在赣州市城西纳章水后始称赣江。

C项：赣江主流在星子县流入鄱阳湖。

17. 下列表述有误的是：

- A. 中国有越南、老挝、缅甸、泰国、印度等14个陆上邻国
- B. 寒暖流交汇是舟山渔场形成的重要条件之一
- C. 梵净山是我国的佛教名山之一，已列入世界自然遗产名录
- D. 发源于云贵高原的珠江是我国的第二大河流

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理国情，并选择错误项。

第二步，我国的陆上邻国包括：越南、老挝、缅甸、不丹、尼泊尔、印度、巴基斯坦、阿富汗、塔吉克斯坦、吉尔吉斯斯坦、哈萨克斯坦、俄罗斯、蒙古、朝鲜14个国家。泰国不是我国的陆上邻国。因此，本题选择A选项。

【拓展】

B项：舟山渔场位于杭州湾以东，长江口东南的浙江东北部，是我国最大的渔场。其形成条件包括：东海大陆架广阔，光照、养分充足；有长江水流入，带来了大量养分；有台湾暖流和沿岸寒流在此交汇，使洋流搅动，养分上浮；周围岛屿众多，为鱼的生活和繁殖提供有利条件；位置适中，是多种经济鱼类洄游的必经之路等。由此可知寒暖流交汇是舟山渔场形成的条件之一。B项正确。

C项：梵净山原名“三山谷”，位于贵州省铜仁市，得名于“梵天净土”，是与山西五台山、浙江普陀山、四川峨眉山、安徽九华山齐名的中国第五大佛教名山，2018年7月2日，铜仁梵净山列入世界自然遗产名录。C项正确。

D项：珠江发源于云贵高原乌蒙山系马雄山，年径流量3300多亿立方米，居全国江河水系的第2位，仅次于长江，是我国第二大河流。D项正确。

18. 下列关于世界地貌的说法错误的是：

- A. 世界上最大的平原和流量最大的河都位于南美洲
- B. 流经国家最多的河流和最长的内流河都在欧洲
- C. 亚洲有世界上最高的山峰和最大的湖泊
- D. 北美洲有世界上最大的淡水湖和最深的淡水湖

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查世界之最，并选择错误项。

第二步，最大的淡水湖是苏必利尔湖，位于北美洲；最深的淡水湖是贝加尔湖，按照大洲分界来说，贝加尔湖是属于亚洲的，按照国家分界来说，贝加尔湖是属于俄罗斯的，俄罗斯是欧洲国家，不属于北美洲。

因此，选择D选项。

A项：世界上最大的平原是亚马孙平原，世界上流量最大的河是亚马孙河，二者都位于南美洲。

B项：流经国家最多的河流是多瑙河，世界上最长的内流河是伏尔加河，都在欧洲。

C项：世界上最高的山峰是珠穆朗玛峰，海拔8848米，位于亚洲。世界上最大的湖泊是里海，位于亚洲和欧洲的交界处，因此，“亚洲有世界上最大的湖泊”的说法正确。

19. 下列表述中，不正确的是：

- A. 塔里木河是我国第一大内流河
- B. 塔克拉玛干沙漠是我国最大的沙漠
- C. 艾丁湖是我国海拔最低的湖
- D. 黄土高原是我国面积最大的高原

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理国情并选错误项。

第二步，青藏高原是世界上海拔最高的高原，也是我国面积最大的高原。黄土高原是世界上黄土分布最广最深厚的地区，也是我国面积第二大的高原。因此，本题选择D选项。

A项：塔里木河由发源于天山山脉的阿克苏河、发源于喀喇昆仑山的叶尔羌河以及和田河汇流而成。流域面积19.8万平方千米，最后流入台特马湖，是我国第一大内流河，全长2137千米，也是我国最长的内流河。A项正确。

B项：塔克拉玛干沙漠位于新疆南疆的塔里木盆地中心，是我国最大的沙漠，也是世界第二大流动沙漠。B项正确。

C项：艾丁湖在维吾尔语中叫“觉洛院”，意思是“月光湖”，位于吐鲁番市南50公里的恰特卡勒乡境内，艾丁湖低于海平面155米，是我国海拔最低的地方。C项正确。

20. 下列有关世界地理说法正确的是：

- A. 美国是世界上面积最大的国家
- B. 北美洲与南美洲的分界线是巴拿马运河
- C. 密歇根湖是世界上面积最大的淡水湖
- D. 泰山站是我国最新建设的北极科考站

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

A项错误。俄罗斯是世界上面积最大的国家，美国是世界上面积第四大的国家。

B项正确。北美洲和南美洲的分界线是巴拿马运河。

C项错误。苏必利尔湖是世界上面积最大的淡水湖。

D项错误。泰山站是中国的南极科考站。我国北极科考站有一座，是北极黄河站，该站拥有全球极地科考中规模最大的空间物理观测点。

因此，选择B选项。

21. 我国内河货运量仅次于长江，位居第二的航道是：

- A. 珠江
- B. 京杭运河
- C. 黄河
- D. 松花江

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查我国内河货运量排名。

第二步，根据国家统计局2007年的统计数据显示，2007年，在内河货物运输中，长江水系完成货运量5.34亿吨、货物周转量2022.15亿吨公里，分别占全国内河货运量和货物周转量的41.1%和56.9%；京杭运河完成货运量2.83亿吨、货物周转量715.90亿吨公里，分别占21.8%和20.1%；珠江水系完成货运量2.09亿吨、货物周转量334.92亿吨公里，分别占16.1%和9.4%；黑龙江水系完成货运量0.13亿吨、货物周转量7.55亿吨公里，分别占1.0%和0.2%。京杭运河的内河货运量仅次于长江，位居第二。

因此，选择B选项。

注：近年来珠江水运迅猛发展，全水系的内河货运量已经超过了京杭大运河位居全国第二位。

【拓展】



A项：珠江是中国第二大河流，境内第三长河流，因流经海珠岛而得名。珠江发源于云贵高原，流经我国六省区及越南北部，注入南海。注意：2012年中国科学院对珠江的长度和流域面积进行了重新测量，确定珠江为我国第二大河流，径流量和航运价值都居全国第二位，仅次于长江。

C项：黄河是世界第五长河，中国第二长河。黄河发源于青海省的巴颜喀拉山脉，自西向东分别流经9个省（自治区），最后流入渤海。

D项：松花江是黑龙江的最大支流，发源于长白山，由东南向西北流入黑龙江。

22. 下列关于河流的描述，不正确的是：

- A. 尼罗河是干流流经国家数量最多的河流
- B. 伏尔加河是世界上最长的内流河
- C. 亚马逊河是世界上水量最丰沛的河流
- D. 湄公河的上流在中国境内被称为澜沧江

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查河流相关知识并选错误项。

第二步，干流流经国家最多的是多瑙河，发源于德国西南部的黑林山的东坡，自西向东流经奥地利、斯洛伐克、匈牙利、克罗地亚、塞尔维亚、保加利亚、罗马尼亚和乌克兰，在乌克兰中南部注入黑海，流经9个国家。

因此，选择A选项。

【拓展】

A项：尼罗河，位于非洲，是世界第一长河，它发源于大湖地区的卡盖拉河，自南向北流贯非洲东北部，最终注入地中海。

B项：伏尔加河，位于俄罗斯的西南部，是世界最长的内流河，流入里海

C项：亚马孙河，位于南美洲，是世界流量、流域最大的、支流最多的河流，长度位居世界第二。

D项：湄公河上游在中国境内，称为澜沧江，下游三角洲在越南境内，越南称之为九龙江。

23. 刘东想去旅游，下列亲友的推荐中，靠谱的是：

- A. 妹妹：紫色盆地的第一大盐湖景色秀丽
- B. 叔叔：你可以去世界第二大流动沙漠看中国最长的内流河
- C. 堂哥：地势最高的盆地可以看到通往北冰洋的河流
- D. 表弟：雅丹地貌使得天府之国特别有看头

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查中国地理。

第二步，世界第二大流动沙漠是塔克拉玛干沙漠，位于塔里木盆地，盆地中的塔里木河是中国最长的内流河。叔叔的说法正确。

因此，选择B选项。

A项：“紫色盆地”是四川盆地的别称，四川盆地有丰富的生物、水力资源和煤、铁、天然气、岩盐以及金属矿藏，盆地内并无大盐湖。柴达木盆地有我国最大的咸水湖青海湖。妹妹的说法错误。

C项：中国地势最高的盆地为柴达木盆地，因富含盐、石油及铅锌矿等金属矿藏，被称为“聚宝盆”，盆地内并无通往北冰洋的外流河。准噶尔盆地的额尔齐斯河是我国唯一注入北冰洋的外流河。堂哥的说法错误。

D项：准噶尔盆地位于中国新疆的北部，是中国第二大的内陆盆地，有着著名的雅丹地貌：风蚀魔鬼城；而“天府之国”指的是四川，位于四川的四川盆地，并非雅丹地貌。表弟的说法错误。

24. 对于下列河流表述正确的是：

- A. 尼罗河自南向北注入里海，是世界上最长的河流
- B. 多瑙河自西向东注入黑海，是世界上流经国家最多的河流
- C. 伏尔加河是俄罗斯的母亲河，由南向北注入北冰洋
- D. 湄公河被誉为东南亚第一大河，由东北向西南注入印度洋

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查世界地理相关知识。

第二步，多瑙河发源于德国，注入黑海，流经奥地利、斯洛伐克、匈牙利、克罗地亚、塞尔维亚、保加利亚、罗马尼亚、摩尔多瓦、乌克兰，是世界上流经国家最多的河流。因此，本题选择B选项。

A项：尼罗河是一条流经非洲东部与北部的河流，自南向北注入地中海，全长6670公里，是世界上最长的河流。

C项：伏尔加河位于俄罗斯的西南部，全长3690千米，是欧洲最长的河流，也是世界最长的内流河，流入里海。伏尔加河在俄罗斯人民的生活中起着非常重要的作用，因而，俄罗斯人将伏尔加河称为“母亲河”。

D项：湄公河干流全长4908千米，是亚洲最重要的跨国水系，世界第七长河流，亚洲第四长河流，东南亚第一大河。流经中国、老挝、缅甸、泰国、柬埔寨和越南，于越南胡志明市以南省份流入南海。

25. 关于我国的河流，下列说法正确的是：

A. 黑龙江是我国唯一注入北冰洋的外流河

B. 阿克苏河是我国最长的内流河

C. 澜沧江是湄公河上游在中国境内河段的名称，最后流入中国东海

D. 雅鲁藏布江最后注入孟加拉湾，属于印度洋水系

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查我国河流。

第二步，雅鲁藏布江流经印度，称为布拉马普特拉河，在孟加拉国与印度的恒河汇合注入孟加拉湾。属于印度洋水系。

因此，选择D选项。

A项：额尔齐斯河是我国唯一注入北冰洋的外流河。黑龙江有南北两源，以南源额尔古纳河为河源，全长4440公里，在俄罗斯的尼古拉耶夫斯克注入鄂毕湾。

B项：塔里木河是我国最长的内流河，阿克苏河是塔里木河水量最大的源流。

C项：澜沧江是湄公河上游在中国境内河段的名称，流经青海、西藏和云南三省，在云南省西双版纳傣族自治州勐腊县出境成为老挝和缅甸的界河，称湄公河。湄公河流经老挝、缅甸、泰国、柬埔寨和越南，于越南胡志明市流入中国南海。

26. 世界大河中，与长江流向大致相同的是：

A. 尼罗河

B. 印度河

C. 亚马逊河

D. 伏尔加河

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查河流流向。

第二步，长江发源于青藏高原，最终注入东海，流向为自西向东；亚马逊河发源于南美洲安第斯山，向东注入大西洋，干流流向为自西向东。二者流向大致相同。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：尼罗河是世界第一长河，发源于大湖地区的卡盖拉河，流经非洲东部与北部的河流，自南向北注入地中海。

B项：印度河是巴基斯坦主要河流，印度河发源于中国青藏高原冈底斯山脉，自北向南流向印度洋。

D项：伏尔加河位于俄罗斯的西南部，是欧洲最长的河流，也是世界最长的内流河，源头自北向南注入里海。

27. 茶马古道是位于我国西南地区的贸易通道。它从云南和四川茶叶产地出发，穿过横断山脉跨越几大河流向西蔓延，覆盖云贵高原和青藏高原，通往喜马拉雅山脉南部南亚次大陆。以下河流不流经茶马古道的是：

A. 左江

B. 金沙江

C. 怒江

D. 雅砻江

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查茶马古道并选错误项。

第二步，茶马古道主要位于四川、云南和西藏。左江是西江水系上游支流郁江的最大支流，古代称斤南水、斤员水，发源于越南与广西交界的桔隆山。上游在越南境内称奇穷河（又叫黎溪），于凭祥市边境平而关进入中国境内后称平而河。流至龙州县城有支流水口河汇入，以下称左江。左江流经广西南部、越南北部，所以不流经茶马古道。

因此，选择A选项。

【拓展】

茶马古道是指存在于中国西南地区，以马帮为主要交通工具的民间国际商贸通道，源于古代西南边疆的茶马互市，兴于唐宋，盛于明清，二战中后期最为兴盛，是中国西南民族经济文化交流的走廊，茶马古道分川藏线、滇藏线两路。

B项：金沙江是中国第一大河长江的上游，流域范围包括青藏高原东部和横断山脉区，向南至滇北高原、向东至四川盆地西南边缘的广阔地区，南北跨纬度9度以上。地形极为复杂，众多高山深谷相间并列，峰谷高差可达1000-3000米。

C项：怒江是中国西南地区的大河流之一，又称潞江，发源于青藏高原的唐古拉山南麓的吉热拍格。它深入青藏高原内部，由怒江第一湾西北向东南斜贯西藏东部的平浅谷地，入云南省折向南流，经怒江傈僳族自治州、保山市和德宏傣族景颇族自治州，流入缅甸后改称萨尔温江，最后注入印度洋的安达曼海。

D项：雅砻江是金沙江的最大支流，中国水能资源最富集的河流之一。发源于巴颜喀拉山南麓，经青海流入四川，于攀枝花市三堆子入金沙江。

28. 下列关于陕西的描述，不正确的是：

- A. 陕西南部的秦巴山地包括秦岭、巴山和汉江谷地
- B. 陆游诗句“铁马秋风大散关”中的“大散关”位于陕西境内
- C. 陕西的气候类型属于大陆季风性气候
- D. 渭河是黄河最大的支流，也是陕西最大的河流

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查陕西地理并选错误项。

第二步，渭河是黄河的最大支流，汉江是陕西省最大的河流。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：陕南秦巴山地包括秦岭、巴山和汉江谷地，约占全省土地总面积的36%。

B项：“大散关”又称散关，位于陕西宝鸡市南郊秦岭北麓，自古为“川陕咽喉”。

C项：陕西属大陆性季风气候。冬季，冷空气来自高纬度大陆区，多偏北风，寒冷干燥；夏季，风主要来自海洋，多偏南风，湿润温暖。年平均气温9—16摄氏度，年降水量396—802毫米。

29. 亚洲和非洲之间的分界线是：

- A. 亚马逊河
- B. 苏伊士运河
- C. 白令海峡
- D. 霍尔木兹海峡

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查洲际分界线。

第二步，苏伊士运河是亚洲与非洲的交界线，连接地中海与红海，提供从欧洲至印度洋和西太平洋附近土地的最近航线，也是世界使用最频繁的航线之一。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：亚马逊河，位于南美洲北部，是世界上流量、流域最大、支流最多的河流，长度位居世界第二，第一长的是尼罗河。

C项：白令海峡是亚洲和北美洲的分界线，国际日期变更线从其中央通过。

D项：霍尔木兹海峡是连接波斯湾和印度洋的海峡，也是唯一进入波斯湾的水道。

30. 下列说法不正确的是:

- A. 渤海是我国的内海
- B. 雅鲁藏布江注入太平洋
- C. 青海湖是我国最大的咸水湖
- D. 塔里木河是我国最长的内流河

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步, 本题考查地理国情并选错误项。

第二步, 雅鲁藏布江上游位于西藏自治区境内, 在印度被称为布拉马普特拉河, 注入印度洋。

因此, 选择B选项。

【拓展】

A项: 渤海位于中国大陆东部北端, 是西太平洋的一部分, 也是我国的内海。

C项: 青海湖位于青海省东北部, 是我国最大的内陆湖泊, 也是我国最大的咸水湖。

D项: 塔里木河位于新疆塔里木盆地北部, 是世界第五大内流河, 也是我国最长的内流河。

31. 许多国家的著名城市都是沿河而建的, 下列组合正确的是:

- A. 埃及—开罗—尼罗河
- B. 匈牙利—布达佩斯—易北河
- C. 德国—汉堡—莱茵河
- D. 法国—巴黎—塞纳河

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步, 本题考查城市与河流的对应。

第二步, 巴黎是法国的首都, 沿塞纳河两岸而建。塞纳河是法国北部大河, 其排水网络的运输量占法国内河航运量的大部分。

因此, 选择D选项。

【拓展】

A项: 开罗是埃及的首都, 沿尼罗河而建。而尼罗河并未流经埃及, 是西非主要河流, 在几内亚境内。选项错误。

B项: 布达佩斯是匈牙利首都, 沿多瑙河而建。而易北河并未流经匈牙利。易北河从捷克共和国出发, 穿过德国, 注入北海。选项错误。

C项: 汉堡是德国的第二大城市, 在易北河、阿尔斯特河与比勒河汇流处。而莱茵河是西欧第一大河, 发源于瑞士, 有流经德国的美因茨、科布伦茨、波恩等城市, 未流经汉堡。选项错误。

32. 下列关于黄河的说法不正确的是:

- A. 共流经我国九个省区
- B. 是世界上含沙量最高的河流
- C. 发源于青海省, 最后流入黄海
- D. 上游、中游、下游各有其独特的环境特征

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步, 本题考查黄河并选错误项。

第二步, 黄河发源于青海省青藏高原的巴颜喀拉山脉, 最后流入渤海, 而不是黄海。

因此, 选择C选项。

【拓展】

A项: 黄河自西向东分别流经青海、四川、甘肃、宁夏、内蒙古、陕西、山西、河南及山东9个省区。

B项: 黄河的河流中段流经黄土高原, 夹带了大量的泥沙, 是世界上含沙量最大的河流。

D项: 黄河自发源之后流经青藏高原、黄土高原、华北平原等地形, 每一个流经地段都有其独特特征。青藏高原被称为“世界屋脊”, 黄土高原千沟万壑, 华北平原一马平川。

33. “尽道隋亡为此河, 至今千里赖通波。若无水殿龙舟事, 共禹论功不较多。”诗中的“河”是指:

- A. 黄河

- B. 大运河  
C. 淮河  
D. 渭河

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查诗句与河流的对应。

第二步，题干诗句出自唐代皮日休的《汴河怀古》，本诗批驳了修建大运河是隋朝亡国之举的传统观点，从历史的角度对隋炀帝的是非功过进行了评价。由此可知，题干中的“河”指大运河。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：黄河，中国第二长河，发源于青藏高原的巴颜喀拉山，最后流入渤海。

C项：淮河，位于中国东部，介于长江与黄河之间，是中国七大河之一。

D项：渭河，古称渭水，是黄河最大的支流。渭河南有东西走向的秦岭横亘，北有六盘山屏障。

34. 下列关于中国地理知识的说法正确的是：

- A. 昆仑山脉位于塔里木盆地和准噶尔盆地之间  
B. 华北平原是我国面积最大的平原，由黄河、淮河、海河冲积而成  
C. 中国共有14个陆地接壤邻国，包括朝鲜、韩国、阿富汗、缅甸等  
D. 黄河、长江干流共同流经的省级行政区是青海、四川

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查中国地理。

第二步，长江是我国第一大河，流经青、藏、川、滇、渝、鄂、湘、赣、皖、苏、沪11个省、市、自治区，注入东海。黄河是我国第二长河，流经青、川、甘、宁、内蒙古、陕、晋、豫、鲁9个省、市、自治区，注入渤海。由此可见，黄河、长江共同流经的省级行政区是青海、四川。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：昆仑山脉在塔里木盆地和柴达木盆地之间，塔里木盆地和准噶尔地盆地之间的山脉是天山山脉。

B项：华北平原是我国面积第二的平原，仅次于由松嫩平原、辽河平原和三江平原组成的东北平原。

C项：中国陆上邻国有俄罗斯、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦、蒙古、朝鲜、越南、老挝、缅甸、印度、不丹、尼泊尔、巴基斯坦、阿富汗。韩国是与我国隔海相望的国家。

解题技巧：在常识考试中，选项表述中含有“最”字的，往往会设置为错误选项。本题中B选项就设为错误项，可优先排除。

35. 下列河流与所注入的海洋，对应关系不正确的是：

- A. 多瑙河——红海  
B. 尼罗河——地中海  
C. 亚马逊河——大西洋  
D. 密西西比河——墨西哥湾

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查河流并选错误项。

第二步，多瑙河在欧洲仅次于伏尔加河，是欧洲第二长河。它发源于德国西南部的黑林山的东南坡，干流向东南方向流经奥地利、斯洛伐克、匈牙利、克罗地亚、塞尔维亚、保加利亚、罗马尼亚等国，在乌克兰中南部注入黑海，并不是注入红海。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：尼罗河是一条流经非洲东部与北部的河流，全长6670公里，是世界上最长的河流，自南向北注入地中海。与中非地区的刚果河以及西非地区的尼日尔河并列非洲最大的三个河流系统。

C项：亚马逊河位于南美洲北部，是世界上流量、流域最大、支流最多的河流，由于河流长度测量方法并无定论，亚马逊河河长便有着多种不同的说法，其中之一即为常见的6400公里，是世界第2长河，世界流量第一的河流。它最西端的发源地是靠近太平洋的安第斯山，自西向东注入大西洋，每年注入大西洋的水量约6.6万亿

立方米，相当于世界河流注入大洋总水量的1/6。

D项：密西西比河发源于明尼苏达州北部地区的艾塔斯卡湖附近，向南流入墨西哥湾，全长3950千米。是北美洲流程最长、流域面积最广、水量最大的河流。

36. 发源于长白山的松花江滋养了东北大地，与东北人的生活息息相关。下列关于松花江表述错误的是：

- A. 松花江是中国黑龙江最小的支流
- B. 吉林市位于松花江沿岸
- C. 松花江是东北境内航运价值较大的河流
- D. 松花江流域属温带大陆性季风气候

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查吉林的地理气候等并选错误项。

第二步，松花江是黑龙江在中国境内最大的支流，长约1897公里。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：松花江流经吉林市，吉林市河段在冬季沿河两岸会出现雾凇奇观。

C项：松花江作为东北重要的航运通道，航运价值较大。

D项：温带大陆性季风气候分布在北半球中纬度大陆东岸，夏季高温多雨，冬季寒冷干燥，四季分明，是亚热带与温带之间的过渡气候。松花江流域涵盖黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古地区，为温带大陆性季风气候。

37. 国际性河流是指流经两个以上国家或地区的河流，往往成为国际贸易、区域合作的重要通道。下列发源或流经我国的国际性河流中，流经国家最多的是：

- A. 黑龙江
- B. 澜沧江
- C. 图们江
- D. 雅鲁藏布江

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查我国的河流。

第二步，湄公河是亚洲最重要的跨国水系，流经中国、老挝、缅甸、泰国、柬埔寨和越南六个国家，是亚洲流经国家最多的河流。题中澜沧江是湄公河上游在中国境内河段的名称。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：黑龙江，中国四大河流之一，位于亚洲东北部，流经蒙古、中国、俄罗斯三国。

C项：图们江，亚洲东北部河流，发源于中朝边境长白山山脉主峰东麓，江水由南向北流经中国、朝鲜、俄罗斯三国。

D项：雅鲁藏布江，世界上海拔最高的大河之一，流经中国、孟加拉国、印度三国。

38. 长江水系中流域面积最大的支流是：

- A. 渭河
- B. 淮河
- C. 嘉陵江
- D. 汉江

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查长江。

第二步，嘉陵江是长江上游支流，因流经陕西凤县东北嘉陵谷而得名，全长为1345公里，流域面积16万平方公里，是长江水系中流域面积最大的支流。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：渭河，古称渭水，发源于甘肃省定西市渭源县，是黄河的最大支流。

B项：淮河，古称淮水，发源于河南省南阳市桐柏县，是中国七大河之一。



D项：汉江，又称汉水，发源于秦岭南麓陕西宁强县，是长江最长的支流，在历史上占据重要地位，常与长江、淮河、黄河并列，合称“江淮河汉”。

39. 亚马孙平原被称为“地球之肺”，其原因主要是：

- A. 拥有世界上流量和流域最大的河流
- B. 拥有世界最大的热带雨林区
- C. 平原形状酷似人的肺叶
- D. 平原是地球上受污染最小的地区

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查亚马孙平原。

第二步，“肺”的主要功能是呼吸；亚马孙雨林为全球最大的热带雨林区，能大量吸收二氧化碳，放出氧气，调节全球气候，故称为“地球之肺”。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：亚马孙河发源于西部安第斯山脉，东侧流经亚马孙平原，亚马孙平原地势西高东低，因此亚马孙河流总体自西向东流入大西洋。亚马孙河是世界上流量最大、流域面积最广的河流。但不是被称为“地球之肺”的主要原因。

B项：亚马孙平原被称为“地球之肺”，亚马孙热带雨林如果被砍伐殆尽，地球上维持人类生存的氧气将减少1/3。

C项：亚马孙平原形状酷似人的肺叶，如图。但这并不是被称为“地球之肺”的主要原因。



D项：从排放污染物的角度来看，世界上还有一些自然条件恶劣、人迹罕至的地方没有遭到污染较少。如南极、大陆内部的干旱沙漠区、热带雨林深处、部分高山高原区等地区。但不是被称为“地球之肺”的主要原因。

40. 以下有关地理表述正确的是：

- A. 欧洲和亚洲之间以苏伊士运河为界
- B. 澳大利亚是独自占有一个大陆的国家
- C. 泰晤士河是瑞士的主要河流
- D. 世界上含盐度最高的海是波罗的海

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

**【解析】**

第一步，本题考查世界地理。

第二步，澳大利亚四面环海，是世界上唯一的一个国土覆盖整个大陆的国家，也是大洋洲面积最大的国家。因此，选择B选项。

**【拓展】**

A项：欧洲和亚洲之间以乌拉尔山、乌拉尔河、里海、大高加索山脉、黑海、土耳其海峡为界。苏伊士运河是亚洲与非洲的分界线。

C项：泰晤士河是英国母亲河。瑞士的水力资源丰富，欧洲三个主要的河流莱茵河、罗纳河（法国主要河流）和因河（多瑙河的支流）均发源于瑞士。

D项：世界上含盐度最高的海是红海。世界上盐度最低的海是波罗的海。

41. 下列关于地理常识的表述，不正确的是：

- A. 苏伊士运河沟通了地中海与红海
- B. 格陵兰岛是世界上最大的岛屿，位于北美洲
- C. 地球仪上纬线圈的纬度越小，长度越长
- D. 西藏是我国陆地邻国最多的省（自治区）

**【答案】D**

**【三级知识点】**常识判断-科技-地理国情

**【解析】**

第一步，本题考查世界地理并选错误项。

第二步，我国有九个省份与陆上邻国接壤，它们分别是辽宁、吉林、黑龙江、内蒙古、甘肃、新疆、西藏、云南、广西。其中，接壤邻国最多的是新疆，新疆从东北到西南分别与蒙古、俄罗斯、哈萨克斯坦、吉尔吉斯斯坦、塔吉克斯坦接壤，西南部和阿富汗、巴基斯坦、印度相邻。而西藏与尼泊尔、不丹、印度、缅甸接壤，是我国接壤邻国数量第二多的省份。

因此，选择D选项。

**【拓展】**

A项：苏伊士运河修建于1869年，它沟通了地中海与红海，而且是从欧洲至印度洋和西太平洋附近土地的最近航线，是世界使用最频繁的航线之一，也是亚洲与非洲的交界线。

B项：格陵兰岛位于北美洲东北方，北冰洋和大西洋之间，是世界上最大的岛屿，面积2166086平方千米。

C项：纬线圈是与地轴垂直环绕地球仪一周的圆圈，纬度越小意味着越接近赤道。而赤道是地球最大的纬线圈，周长最长。所以，纬度越小的纬线圈长度越长。

42. 我国佛教艺术驰名中外，云冈石窟、龙门石窟和莫高窟三大石窟举世皆知。以下关于三大石窟地理位置的描述，正确的是：

- A. 所在省份两两接壤
- B. 所在省份都有黄河流过
- C. 均地处黄土高原
- D. 所处纬度大致相同

**【答案】B**

**【三级知识点】**常识判断-科技-地理国情

**【解析】**

第一步，本题考查三大石窟地理位置。

第二步，云冈石窟位于山西大同，龙门石窟位于河南洛阳，莫高窟位于甘肃敦煌。黄河自西向东分别流经青海、四川、甘肃、宁夏、内蒙古、陕西、山西、河南及山东，所以黄河流经三大石窟所在省份。

因此，选择B选项。

**【拓展】**

A项：山西与河南南北接壤，山西与河南西边都是陕西省，所以不可能与西边甘肃接壤，中间隔了陕西省。

C项：黄土高原位于中国中部偏北部，为中国四大高原之一，是中华民族古代文明的发祥地之一，也是地球上分布最集中且面积最大的黄土区，主要由山西高原、陕甘晋高原、陇中高原、鄂尔多斯高原和河套平原组成。山西大同与河南洛阳都位于黄土高原，但是甘肃敦煌不位于黄土高原。敦煌市，隶属于甘肃省酒泉市，位于河西走廊的最西端，地处甘肃、青海、新疆三省（区）的交汇处，是丝绸之路的节点城市。

D项：敦煌市介于北纬39° 40′ —41° 40′ 之间，大同市介于北纬39° 03′ —40° 44′，洛阳市介于北纬34° 32′ —34° 45′，所以洛阳与前两者不在同一纬度。

43. 关于大河起源，下列对应错误的是：



- A. 长江——唐古拉山  
B. 黄河——巴颜喀拉山  
C. 莱茵河——阿尔卑斯山  
D. 亚马逊河——落基山

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理国情并选错误项。

第二步，亚马逊河共有1.5万条支流，分布在南美洲大片土地上，发源于南美洲的安第斯山脉东麓。而落基山是美洲科迪勒山系，在北美的主干，被称为北美洲的“脊骨”。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：长江发源于“世界屋脊”——青藏高原的唐古拉山脉各拉丹冬峰西南侧。

B项：黄河发源于青海省青藏高原的巴颜喀拉山脉查哈西拉山的扎曲。

C项：莱茵河是西欧第一大河，发源于瑞士境内的阿尔卑斯山北麓，西北流经列支敦士登、奥地利、法国、德国和荷兰，最后在鹿特丹附近注入北海。

44. 以下河流中哪条河流的发源地是广西？

- A. 红水河  
B. 柳江  
C. 右江  
D. 桂江

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查广西河流。

第二步，桂江是珠江流域干流西江水系一级大支流之一，其上游大溶江发源于广西第一高峰——猫儿山（兴安县华江乡），向南流至溶江镇与灵渠汇合称漓江；然后流经灵川县、桂林市、阳朔县至平乐县与恭城河汇合称桂江。即桂江发源于广西壮族自治区兴安县华江乡猫儿山。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：红水河发源于云南省东部，是中国珠江水系干流西江的上游。在贵州省和广西壮族自治区间。红水河因流经红色砂页岩层，水色红褐而得名。

B项：柳江为西江支流，发源于贵州。柳江是珠江水系西江干流第二大支流，是黔、桂水上交通要道。柳江地跨桂、黔、湘3省（区），沿河阶地、丘陵广布，耕地集中，人口稠密。

C项：右江是珠江水系西江干流黔江段支流郁江上游河段的名称，发源地是云南的广南县九龙山，因与左江形成一左一右而得名，左右江流域是壮族最集中的聚居区。

45. 下列关于地理常识的表述中，不正确的是：

- A. 北回归线和南回归线都穿过非洲  
B. 南极洲是地球上平均海拔最高的大洲  
C. 昆仑山脉和秦岭山脉大致均为东西走向  
D. 长江是仅次于密西西比河和亚马逊河的世界第三长河

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理常识并选错误项。

第二步，世界最长的五条河：第一是尼罗河（6750千米），第二是亚马逊河（6436千米），第三是长江（6300千米），第四是密西西比河（6262千米），第五是黄河（5464千米）。由此可知，长江比密西西比河更长，是仅次于尼罗河和亚马逊河的世界第三长河。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：非洲大陆，南至厄加勒斯角（南纬34° 51' ），北至吉兰角（北纬37° 21' ）。因此北回归线（北纬23° 26' ）和南回归线（南纬23° 26' ）都穿过非洲。

B项：南极洲由大陆、陆缘冰、岛屿组成，总面积1424.5万平方公里，是平均海拔2350米的大高原，是世界上

平均海拔最高的洲，大陆几乎全被冰川覆盖，占全球现代冰被面积的80%以上，亦被誉为“固体水库”。

C项：我国东西走向的山脉大致有三列：天山—阴山；昆仑山—秦岭；南岭，因此C项表述正确。

46. 我国南方和北方的地理分界线是：

- A. 乌蒙山—长江
- B. 祁连山—黄河
- C. 伏牛山—淮河
- D. 秦岭—淮河

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查中国南北分界线。

第二步，秦岭淮河一线是我国南方与北方的分界线，其南北两侧，无论在气候、水文、土壤、植被，以及农业生产、人民风俗习惯等方面，都有明显的差异。它还是800毫米年等降水量线、湿润和半湿润地区分界线、0℃等温线、暖温带和亚热带分界线、亚热带季风气候和温带季风气候分界线。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：乌蒙山位于贵州高原西北部和滇东高原北部，为金沙江和北盘江的分水岭。长江干流自西而东横贯中国境内，为世界第三长河。

B项：祁连山脉位于青海省东北部与甘肃省西部，为我国地势第一、二级的阶梯分界线。黄河呈“几”字形流经中国北部，为世界第五大长河。

C项：伏牛山位于河南省西南部，为淮河与汉江的分水岭。淮河流域地处中国东部，介于长江和黄河两流域之间，是中国七大河之一。

47. 尼罗河是世界第一长河流，也是世界文明的发祥地之一，它自南向北流经布隆迪、乌干达和埃及等国，最后注入：

- A. 大西洋
- B. 地中海
- C. 印度洋
- D. 红海

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理常识。

第二步，尼罗河是一条流经非洲东部与北部的河流，自南向北注入地中海。与中非地区的刚果河以及西非地区的尼日尔河并列非洲最大的三个河流系统。尼罗河长6670公里，是世界上最长的河流。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：注入大西洋的河流有非洲的刚果河、尼日尔河；欧洲的莱茵河、多瑙河；南美的亚马孙河、巴拉那河，北美的圣劳伦斯河、密西西比河。

C项：注入印度洋的河流有：恒河、布拉马普特拉河（中国境内称为雅鲁藏布江）、印度河、底格里斯河和幼发拉底河。

D项：红海位于非洲东北部与阿拉伯半岛之间，呈现狭长型。其西北面通过苏伊士运河与地中海相连，南面通过曼德海峡与亚丁湾相连，是盐度最高的海，也是世界重要的石油运输通道。红海两岸没有大河流入，在通往大洋的水路上，有石林及水下岩岭，大洋里稍淡的海水难以进来，红海中较咸的海水也难以流出去。

48. 我国有许多著名的江河湖泊，下列说法中错误的有：

- A. 鄱阳湖是长江流域最大的湖泊
- B. 黑龙江是松花江最大的支流
- C. 珠江主要是由西江、北江、东江三江组成的
- D. 由于含沙量高，黄河自始至终都是黄色的

【答案】BD

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查江河湖泊并选错误项。

第二步，松花江是黑龙江在中国境内的最大支流，B选项说反了，说法错误，当选。黄河是我们的母亲河，其得名最主要、最直观的原因在于河水是黄色的。黄河在上游本身是非常清澈的，但在流经黄土高原的时候，会裹挟大量的沙土，使得河水变成浑浊的黄色，所以被称为黄河。所以黄河并不是自始至终都是黄色的，D选项说法错误，当选。

因此，选择BD选项。

【拓展】

A项：鄱阳湖位于江西省北部，是中国第一大淡水湖，是长江流域最大的湖泊。

C项：珠江，又名粤江，是中国第二大河流，境内第三长河流。珠江原指广州到入海口96公里长的一段水道，因为它流经著名的海珠岛而得名，后来逐渐成为西江、东江、北江以及珠江三角洲上各条河流的总称。珠江发源于云贵高原乌蒙山系马雄山，流经中国中西部六省区及越南北部，在下游从八个入海口注入南海。珠江主要由西江、北江、东江三江组成。

49. 关于我国地理国情，下列说法正确的是：

- A. 巴颜喀拉山是蒙古语，意思是富饶青色的山
- B. 鄂尔多斯高原位于第一阶梯
- C. 我国最大的内流河在准噶尔盆地
- D. 山东丘陵是我国面积最大的丘陵

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查我国地理国情。

第二步，巴颜喀拉山脉位于中国青海省中部偏南，旧称巴颜喀喇山。巴颜喀拉（喇）在蒙古语的意思，是“富饶青（黑）色的山”。藏语叫“职权玛尼木占木松”，即祖山的意思。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：鄂尔多斯高原位于我国内蒙古地区，属于第二阶梯，我国一级阶梯主要地形包括青藏高原和柴达木盆地，B项表述错误。

C项：我国最大的内流河是塔里木河，在塔里木盆地，C项表述错误。

D项：我国面积最大的丘陵是东南丘陵，而不是山东丘陵，D项表述错误。

50. 以下诗句中所描写的风景与景物，由北到南排列正确的一项是：

- ①天苍苍，野茫茫，风吹草低见牛羊
- ②姑苏城外寒山寺，夜半钟声到客船
- ③黄天厚土大河长，沟壑纵横风雨狂
- ④横看成岭侧成峰，远近高低各不同

A. ②①③④

B. ①②④③

C. ①③②④

D. ①②③④

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理国情。

第二步，①出自南北朝时期的《敕勒歌》，描写的是内蒙古高原的风景。②出自唐代张继的《枫桥夜泊》，描写的是位于江苏省苏州市的寒山寺。③出自《黄土高原行吟九》，描写的是黄土高原的风景。④出自苏轼的《题西林壁》，描写的是位于江西九江市的庐山。从北到南依次排列分别是内蒙古高原、黄土高原、寒山寺、庐山，正确顺序是①③②④。

因此，选择C选项。

51. 秦岭—淮河一线是我国重要的地理分界线，关于这条分界线的说法错误的是：

- A. 是800mm等降水量的分界线
- B. 是半湿润与半干旱的分界线
- C. 是亚热带与暖温带的分界线
- D. 是1月平均气温0℃等温线

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查中国地理分界线并选错误项。

第二步，半湿润区与半干旱区的分界线是从大兴安岭向西南，经张家口、兰州、拉萨附近，到喜马拉雅山的南坡，它也是400毫米等降水量线。B项表述错误。

因此，选择B选项。

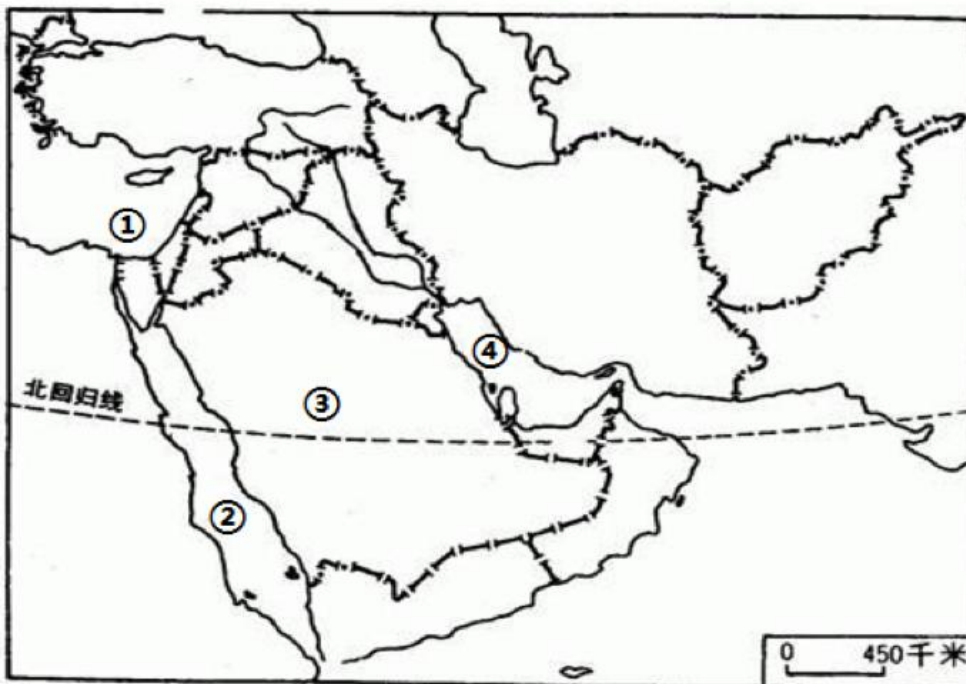
【拓展】

A项：秦岭—淮河是800毫米年等降水量线的界限。秦岭—淮河以南降水量大于800毫米；秦岭—淮河以北降水量小于800毫米。A项正确。

C项：秦岭—淮河是暖温带和亚热带分界线。秦岭—淮河以南为亚热带，秦岭—淮河以北为暖温带。C项正确。

D项：秦岭—淮河是1月0℃等温线的界限。秦岭—淮河以南1月平均气温在0℃以上，冬季基本上不结冰；秦岭—淮河以北1月平均气温在0℃以下，冬季一般结冰。D项正确。

52. 关于下图的叙述错误的是：



- A. ①处的运河沟通了地中海和印度洋，也是亚洲和非洲的分界线
- B. ②处的大海是世界上水温和盐度最高的海域，也是知名的潜水胜地
- C. ③处的半岛是世界上最大的半岛，大部分地区是热带沙漠气候
- D. ④处的区域有“石油宝库”之称，所产石油经曼德海峡运往世界各地

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查世界地理并选错误项。

第二步，根据所处纬度以及地图形状可以判断，④处的区域是波斯湾地区。波斯湾海底和周围陆上是世界最大的石油宝库，约占世界石油储藏量的53%—58%，石油产量约占世界石油总产量的1/3，素有“石油宝库”“世界油阀”之称。该地区所产的石油，经霍尔木兹海峡而不是曼德海峡运往世界各地。曼德海峡是连接红海和亚丁湾、印度洋的海峡，位于亚洲阿拉伯半岛西南端和非洲大陆之间。D项表述错误。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：①处的运河是苏伊士运河。它沟通了地中海与红海，而红海是印度洋的陆间海，可以说苏伊士运河也沟通了地中海与印度洋。苏伊士运河是亚洲与非洲的交界线，提供了从欧洲至印度洋和西太平洋附近土地的最近航线，是世界使用最频繁的航线之一。A项正确。

B项：②处的大海是红海，位于非洲东北部与阿拉伯半岛之间，呈现狭长型。在红海深海盆地中，水温能高达60℃，加上年蒸发量高，因此是世界上水温和含盐量最高的海域。因拥有全世界最美丽的暗礁、珊瑚礁和丰富的海底生物，红海被誉为世界三大潜水胜地之一。B项正确。

C项：③处的半岛是阿拉伯半岛。它位于亚洲，从中东向东南方伸入印度洋。面积约300万平方千米，是世界上最大的半岛。由于常年受副高压带及信风带控制，几乎整个半岛都是热带沙漠气候区并有面积较大的无流区。

C项正确。

53. 非洲草原是野生动物的王国，下列现象不太可能在非洲草原看到的是：

- A. 鬣狗与猎豹抢食
- B. 鳄鱼与河马在水中相安无事
- C. 雄狮与老虎为争抢地盘而打斗
- D. 象群迁徙而寻找水源

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查非洲草原野生动物及特征并选错误项。

第二步，非洲大草原上生活的动物有狮子，猎豹，鬣狗，角马，狓狓，斑马，非洲象，印度豹，水牛，瞪羚，水羚，尼罗鳄，河马，犀牛，长颈鹿等等。这些动物在草原上生活，特点都是善于奔跑。而老虎属于虎类动物，栖息环境为森林，不是草原，非洲草原上在自然状况下不会出现老虎，更不会出现狮子和老虎争斗的场面。因此，选择C选项。

54. 端午节放假期间，小王乘坐京福高铁南下到厦门，下列哪一项是她在路途中不可能欣赏到的景色？

- A. 河南洛阳的艳丽牡丹
- B. 安徽黄山的宏村古镇
- C. 江西婺源的宁静村落
- D. 福建武夷的丹霞地貌

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查中国的铁路干线并选错误项。

第二步，京福高铁主要经过的车站有北京南站、廊坊站、德州东站、济南西站、泰安站、枣庄站、徐州东站、淮南站、合肥南站、巢湖东站、泾县站、黄山北站、婺源站、上饶站、武夷山东站、古田北站、福州站、泉州站、厦门北站等。安徽黄山、江西婺源、福建武夷都是京福高铁路过的站点，宏村古镇、宁静村落、丹霞地貌的景色小王自然可能欣赏到。只有A项河南洛阳不是该线路的站点，故也欣赏不到洛阳艳丽的牡丹。因此，选择A选项。

55. 下列说法正确的是：

- A. 长白山地属暖温带的湿润地区
- B. 我国夏季气温分布的特点是：全国大多数地方普遍高温，南北方气温相差不大
- C. 农作物能够生长的时间被称为生长期，生长期一般比当地的无霜期要短十五天左右
- D. 河北的天气特点是：春季温暖，常有风沙；夏季炎热，雨量充沛；秋季凉爽，天气晴朗；冬季寒冷，有时下雪

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查我国自然地理。

第二步，我国夏季气温分布的主要特点是夏季大多数地区普遍高温，南北方气温相差不大。青藏高原由于地势高，空气稀薄，是我国夏季气温最低的地方。说法正确。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：秦岭——淮河一线是我国湿润区与半湿润区界限，湿润地区和半湿润地区分别位于分界线南北两侧。长白山位于吉林省白山市东南部，在秦岭淮河以北地区，不属于湿润地区。

B项：我国夏季气温普遍高温的原因是夏季太阳直射点在北半球，我国北方正午太阳高度小，白昼长，地面获得的热量与南方相差不大；南方地区正午太阳高度较大，但白昼短，地面获得的热量比北方稍多，因此呈现出全国普遍高温的特点。

C项：生长期是指一年中植物显著可见的生长期间，也称为生季。无霜期是指一年中终霜后至初霜前没有霜出现的一整段时间。农作物的生长期与无霜期有密切关系。无霜期愈长，生长期也愈长，一般把无霜期作为喜温作物的生长期。

D项：本项中所描述的是河北的气候特点而不是天气特点。气候是长时间内气象要素和天气现象的平均或统计状态，时间尺度为月、季、年、数年到数百年以上；天气是一定区域短时段内的大气状态（如冷暖、风雨、干湿、阴晴等）及其变化的总称。本题中春季、夏季、秋季、冬季时间尺度均为“季”，是一“季”中气象要素

和天气现象的平均或统计状态。

56. 关于天文知识，下列说法错误的是：

- A. 天狼星是夜空中最亮的恒星
- B. 月球围绕地球自东向西呈顺时针方向旋转
- C. 《观沧海》中“星汉灿烂，若出其里”的“星汉”指银河
- D. 彗星远离太阳时体积很小，接近太阳时体积变得巨大

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理知识并选错误项。

第二步，月球公转方向与地球公转方向相同，月球围绕地球自西向东公转，而不是“自东向西”从北极方向看为逆时针转动。

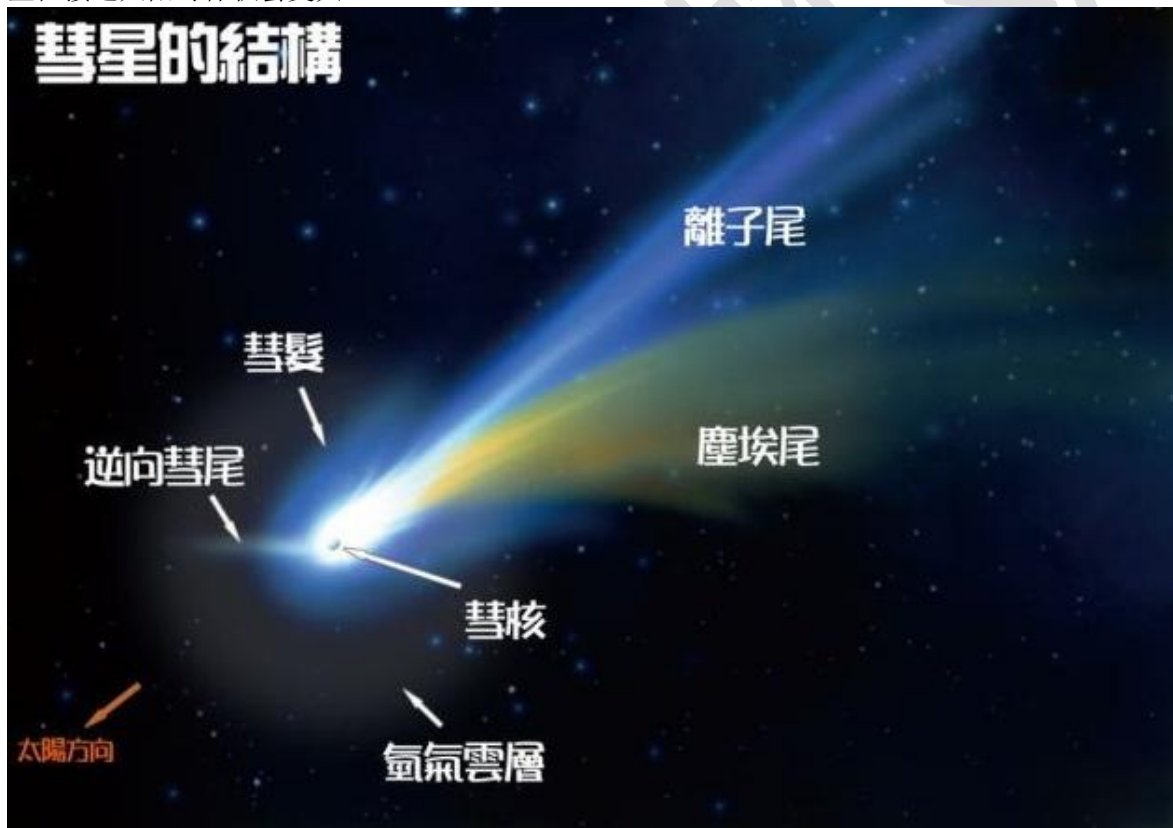
因此，选择B选项。

【拓展】

A项：天狼星是夜空中最明亮的恒星，位于大犬星座之中。它的质量是太阳的2.3倍，半径是太阳的1.8倍，光度是太阳的24倍。天狼星不但本身比较亮，而且离我们比较近，只有8.56光年。因此，看起来它特别亮。

C项：星汉是银河的简称。曹操这一诗句的意思是，“经天的日月，似乎是从海中升起；横贯长空银河，又降落于海中。”

D项：当彗星接近恒星时，彗星物质升华，在冰核周围形成朦胧的彗发和一条稀薄物质流构成的彗尾，因此彗星在接近太阳时体积会变大。



57. 下列属于北极科考站的是：

- A. 长城站
- B. 中山站
- C. 黄河站
- D. 泰山站

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查科技常识。

第二步，中国北极黄河站，位于北纬78° 55′、东经11° 56′的挪威斯匹次卑尔根群岛的新奥尔松，是中国首

个北极科考站，成立于2004年7月28日。

因此，选择C选项。

【拓展】

中国南极科考站包括中国南极长城站、中国南极中山站、中国南极昆仑站和中国南极泰山站，以及在难言岛在建的第五个科考站——中国南极罗斯海新站。

A项：中国南极长城站是中国在南极建立的第一个科学考察站。位于南极洲南设得兰群岛的乔治王岛西部的菲尔德斯半岛上，东临麦克斯维尔湾中的小海湾——长城湾，湾阔水深，进出方便，背依终年积雪的山坡，水源充足。

B项：中国南极中山站简称中山站，是中国在南极洲建立的科学考察站之一，建立于1989年2月26日，位于东南极大陆拉斯曼丘陵，是中国第二个南极考察站。经过20多年的扩建，建筑面积达到5800平方米。

D项：泰山站是继长城站、中山站、昆仑站之后中国的第四个南极科学考察站。2014年1月3日，“泰山站”完成主体封顶；2月8日上午11点，中华人民共和国国家海洋局宣布中国南极泰山站正式建成开站。

58. 下列说法错误的是：

- A. 山东省与山西省因位于太行山东西两侧而得名
- B. 湖南省与湖北省因位于洞庭湖南北两侧而得名
- C. 河南省与河北省因位于黄河南北两侧而得名
- D. 广东省与广西省因位于珠江东西两侧而得名

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理常识并选错误项。

第二步，广东与广西以古代地名“广信”为界而得名。广信之东为广东，广信之西为广西。故广东省与广西省因位于珠江两侧而得名的说法错误。

因此，选项D选项。

59. 19世纪60年代，有作家赞叹当时通航的某运河是“在一个有5000年文明的国家开通的，东方伟大之航道”。他描述的是：

- A. 伊利运河
- B. 巴拿马运河
- C. 苏伊士运河
- D. 曼彻斯特运河

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理国情。

第二步，苏伊士运河是一条与海平面齐平的水道，在埃及贯通苏伊土地峡，沟通地中海与红海，提供从欧洲至印度洋和西太平洋附近地区的最近航线。马克思将苏伊士运河称之为“东方伟大的航道”。苏伊士运河建成后，大大缩短了从亚洲各港口到欧洲的航程，是世界使用最频繁的航线之一。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：伊利运河是美国历史上的著名运河，它通过哈得逊河将北美五大湖与纽约市连接起来，是第一条提供美国东海岸与西部内陆快速运输的工具，是美国最长的运河。

B项：巴拿马运河位于中美洲国家巴拿马，属于水闸式运河，连接太平洋和大西洋，是重要的航运要道，是被誉为世界七大工程奇迹之一的“世界桥梁”。

D项：曼彻斯特运河是英国英格兰西北部的运河，东起伊斯塔木，西至曼彻斯特，是英格兰中部的港口之一。

60. 下列关于“雄安新区”的说法错误的是：

- A. 雄安新区和上海浦东新区都属于国家级新区
- B. 雄安新区主要承载北京非首都功能
- C. 孙犁所撰写的著名小说《荷花淀》的故事发生在雄安新区境内
- D. 雄安新区地处河北省，靠近海洋，属于温带海洋性气候

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情



【解析】

第一步，本题考查雄安新区并选错误项。

第二步，雄安新区地处北京、天津、保定腹地，属温带季风性气候。温带海洋性气候主要分布在纬度40~60°之间的大陆西岸，如西欧和北美大陆西岸部分地区。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：国家级新区是由国务院批准设立，承担国家重大发展和改革开放战略任务的综合功能区。1992年中国改革开放后，国家级新区成为新一轮开发开放和改革的新区。1992年10月上海浦东新区成立，2006年5月天津滨海新区成立，2009年12月珠海横琴新区成立，2010年6月重庆两江新区成立，2011年6月浙江舟山群岛新区成立，2012年8月兰州新区成立，2012年9月广州南沙新区成立，2014年1月陕西西咸新区成立、贵州贵安新区成立，2014年6月青岛西海岸新区成立、大连金普新区成立，2014年10月四川天府新区成立，2015年4月湖南湘江新区成立，2015年6月南京江北新区成立，2015年9月福建福州新区成立、云南滇中新区获批成立，2015年12月哈尔滨新区成立，2016年2月长春新区成立，2016年6月江西赣江新区成立，2017年4月河北雄安新区成立。因此，1992年10月上海浦东新区成立，2017年4月河北雄安新区成立，本项说法正确。

B项：中共十八大以来，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平多次深入北京、天津、河北考察调研，多次主持召开中央政治局常委会会议、中央政治局会议，研究决定和部署实施京津冀协同发展战略。习近平明确指示：要重点打造北京非首都功能疏解集中承载地，在河北适合地段规划建设一座以新发展理念引领的现代新型城区。2017年4月1日，中共中央、国务院印发通知，决定设立河北雄安新区以实现北京非首都功能的承载。

C项：《荷花淀》是孙犁的代表作之一，选自孙犁小说、散文集《白洋淀纪事》。全文充满诗意，被称为“诗体小说”。在激烈残酷的抗日战争里，一个关系着民族存亡的大背景下，小说选取小小的白洋淀的一隅，表现农村妇女既温柔多情，又坚贞勇敢的性格和精神。而白洋淀就位于雄安新区的境内，是河北省最大的湖泊。

61. 下列关于“雄安新区”的说法错误的是：

- A. 雄安新区和上海浦东新区都属于国家级新区
- B. 雄安新区主要承载北京非首都功能
- C. 孙犁所撰写的著名小说《荷花淀》的故事发生在雄安新区境内
- D. 雄安新区地处河北省，靠近海洋，属于温带海洋性气候

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查雄安新区并选错误项。

第二步，雄安新区地处北京、天津、保定腹地，属温带季风性气候。温带海洋性气候主要分布在纬度40~60°之间的大陆西岸，如西欧和北美大陆西岸部分地区。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：国家级新区是由国务院批准设立，承担国家重大发展和改革开放战略任务的综合功能区。1992年中国改革开放后，国家级新区成为新一轮开发开放和改革的新区。1992年10月上海浦东新区成立，2006年5月天津滨海新区成立，2009年12月珠海横琴新区成立，2010年6月重庆两江新区成立，2011年6月浙江舟山群岛新区成立，2012年8月兰州新区成立，2012年9月广州南沙新区成立，2014年1月陕西西咸新区成立、贵州贵安新区成立，2014年6月青岛西海岸新区成立、大连金普新区成立，2014年10月四川天府新区成立，2015年4月湖南湘江新区成立，2015年6月南京江北新区成立，2015年9月福建福州新区成立、云南滇中新区获批成立，2015年12月哈尔滨新区成立，2016年2月长春新区成立，2016年6月江西赣江新区成立，2017年4月河北雄安新区成立。因此，1992年10月上海浦东新区成立，2017年4月河北雄安新区成立，本项说法正确。

B项：中共十八大以来，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平多次深入北京、天津、河北考察调研，多次主持召开中央政治局常委会会议、中央政治局会议，研究决定和部署实施京津冀协同发展战略。习近平明确指示：要重点打造北京非首都功能疏解集中承载地，在河北适合地段规划建设一座以新发展理念引领的现代新型城区。2017年4月1日，中共中央、国务院印发通知，决定设立河北雄安新区以实现北京非首都功能的承载。

C项：《荷花淀》是孙犁的代表作之一，选自孙犁小说、散文集《白洋淀纪事》。全文充满诗意，被称为“诗体小说”。在激烈残酷的抗日战争里，一个关系着民族存亡的大背景下，小说选取小小的白洋淀的一隅，表现农村妇女既温柔多情，又坚贞勇敢的性格和精神。而白洋淀就位于雄安新区的境内，是河北省最大的湖泊。

62. 下列关于世界著名高科技区说法正确的一项是



- A. 日本筑波科技城位于九州岛上  
B. 美国硅谷位于大西洋沿岸  
C. 中关村位于京津唐经济带上  
D. 德国鲁尔区位于多瑙河流域

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理常识中著名高科技区分布。

第二步，我国最著名的高科技区中关村位于北京海淀区，属于京津唐经济带的一部分。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：日本筑波科技城位于本州岛上。

B项：美国硅谷位于太平洋沿岸。

D项：德国鲁尔区位于莱茵河流域。

63. 下列关于世界遗产说法错误的是：

- A. 2018年录入世界遗产名录的中国遗产位于武陵山脉上  
B. 截至2018年7月3日，中国拥有世界遗产地53处  
C. 第一个被除名的世界文化遗产是德国的德累斯顿易北河谷  
D. 黄山于20世纪90年代就成为了世界自然遗产

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查世界遗产并选错误项。

第二步，1990年12月12日，黄山被联合国教科文组织列入“世界自然和文化遗产名录”。世界遗产委员会对黄山的评价是，黄山，在中国历史上文学艺术的鼎盛时期（公元16世纪中叶的“山水”风格）曾受到广泛的赞誉，以“震旦国中第一奇山”而闻名。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：2018年7月2日，中国贵州省梵净山在巴林麦纳麦举行的世界遗产大会上获准列入世界自然遗产名录。梵净山是云贵高原向湘西丘陵过渡斜坡上的第一高峰（山脚到山顶落差达2000米），是乌江与沅江的分水岭，也是横亘于贵州、重庆、湖南、湖北四省（直辖市）的武陵山脉的最高主峰。

B项：截至2018年7月3日，中国已有53项世界文化、景观和自然遗产列入《世界遗产名录》，其中世界文化遗产31项、世界文化景观遗产5项、世界文化与自然双重遗产4项、世界自然遗产13项，世界遗产项目总数位列第二，意大利第一（54项）。

C项：德累斯顿易北河谷位于德国德累斯顿，为易北河流域之一部分，是文化地理景观的名称，包含了文化与自然地景，2004年7月由联合国教科文组织指定为世界文化遗产。2006年，因德累斯顿政府计划在河谷上兴建一座被认为可能会破坏河谷风貌的现代桥梁，使河谷风貌出现危机。世界遗产委员会认为桥梁的建设会使易北河谷不再符合列名《世界遗产名录》的资格。因此，在2006年将易北河谷列入《濒危世界遗产名录》，并曾多次与德累斯顿市政府协商，但未能阻止建桥计划。2009年6月25日，在西班牙塞维利亚召开年度会议的世界遗产委员会宣布，由于当地政府的建桥工程破坏了德国德累斯顿易北河谷的独特景观，决定将这一遗产地从《世界遗产名录》中去除，成为第一个下榜的世界文化遗产。2007年，阿曼的世界自然遗产“阿拉伯羚羊保护区”被世遗委员会从《世界遗产名录》中除名，成为首个被开除出世界遗产名录的世界遗产，而易北河谷是第二个下榜的世界遗产。

64. 下列说法正确的是：

- A. 地球不同位置所经过的纬线长度都是相同的  
B. 我国被称为“千湖之省”的是湖南省  
C. 苏伊士运河连接着红海和地中海  
D. 世界上最大的岛屿位于大洋洲

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查世界地理常识。

第二步，苏伊士运河，是一条海平面的水道，在埃及贯通苏伊土地峡，沟通地中海与红海，提供从欧洲至印度

洋和西太平洋附近土地的最近航线。它是世界使用最频繁的航线之一，也是亚洲与非洲的交界线，是亚洲与非洲、欧洲人民来往的主要通道。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：纬线圈的大小不等，赤道为最大的纬线圈，从赤道向两极纬线圈逐渐缩小，到南、北两极缩小为点。说法错误。

B项：湖北省被称为“千湖之省”，其地理位置中国中部，长江中游，那些星罗棋布的湖泊像散落的珍珠，被交错的河流编织成湖北旅游引人入胜的水乡泽国风光。不是湖南省，说法错误。

D项：世界上最大的岛屿是格陵兰岛，位于北美洲。

65. 下列关于中国的行政区划说法正确的是：

- A. 澳门特别行政区区旗为白色洋紫荆花红旗
- B. 世界最大的黄土堆积区涉及9个省区
- C. 新疆维吾尔自治区是我国陆地面积最大的省级行政区
- D. 中国最大的河口冲积岛和陆家嘴位于浦东新区

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查中国地理国情。

第二步，新疆维吾尔自治区是我国陆地面积最大的省级行政区，面积166万平方公里，约占我国国土总面积六分之一。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：澳门特别行政区区旗为五星莲花绿旗。澳门特别行政区的区旗是绘有五星、莲花、大桥、海水图案的绿色旗帜。其长和宽之比为3:2。香港特别行政区区旗以红色作底色，红白两色象征一国两制，中央有一朵五星花蕊的白色洋紫荆花图案，洋紫荆是香港的象征，盛放的洋紫荆象征着香港的繁荣，红色的背景象征着香港。

B项：世界最大的黄土堆积区是黄土高原。黄河流域黄土高原地区西起乌鞘岭，东至太行山，南靠秦岭，北连内蒙古高原（大致以长城为界），涉及青海、甘肃、宁夏、内蒙古、陕西、山西、河南七省（区）46个地（盟、州、市），282个县（旗、市、区）。

D项：崇明岛是长江三角洲的冲积岛屿，地处长江口，是中国第三大岛，被誉为“长江门户、东海瀛洲”，是中国最大的河口冲积岛、中国最大的沙岛。崇明岛大部属上海市崇明区。陆家嘴位于上海浦东新区的黄浦江畔，与外滩隔江相对，国内外首屈一指的金融商圈，现在已是上海最具魅力的地方。两者并非都位于浦东新区。

66. 下列诗句中所描绘的山的位置的说法正确的是：

- ①会当凌绝顶，一览众山小
- ②横看成岭侧成峰，远近高低各不同
- ③南山塞天地，日月石上生
- ④日暮北风吹雨去，数峰清瘦出云来

- A. ④和①在同一个省份
- B. 这四座山中②在最南边
- C. ③在①的东面
- D. ①②③均位于秦岭淮河以北

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查山。

第二步，①出自杜甫的《望岳》，意思是一定要登上泰山顶峰，俯瞰显得渺小的群山，描绘的是泰山，位于山东省。②出自苏轼的《题西林壁》，意思是之所以辨不清庐山真正的面目，是因为我人身处在庐山之中，描绘的是庐山，位于江西省。③出自孟郊的《游终南山》，意思是终南山高大雄伟，塞满了整个天地，太阳和月亮都是从山中的石头上升起落下，终南山在陕西省。④出自张耒的《初见嵩山》，意思是：天色渐晚，北风萧萧，吹走一片云雨，此时，晴空一碧，几座山峰就从云后面走出来了，原来它们是那么的清瘦挺拔、不染一丝尘埃，描绘的是嵩山，嵩山位于河南。因此，④和①不在同一个省份，A错误。③在①的西面，C错误。这四座山中②在最南边，B正确。

因此，选择B选项。

【拓展】

D项：陕西省和山东省均位于秦岭淮河以北，而江西省位于秦岭淮河以南。故D说法错误。

67. 下列关于土壤污染及其治理的说法，不正确的是：

- A. 土壤污染会影响江河湖海的水质
- B. 有些污染物可能永久残留在土壤中
- C. 一些植物可有效降低土壤重金属污染
- D. 治理土壤污染的主要方式是灌溉清洗

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查土壤污染及治理并选错误项。

第二步，土壤治理的方式主要有物理迁移、生物迁移转化以及化学转化等。常见的方式主要有：对土壤污染采用排土、客土改良或使用化学改良剂；对有机污染物如三氯乙烯可采用翻耕晒垡、灌溉清洗等措施加以治理；增施有机肥料可增加土壤有机质和养分含量等手段。由此可见，灌溉清洗只是治理土壤污染的手段之一，而不是主要方式。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：当土壤中含有过多有害物质，超过土壤的自净能力时，就会引起土壤的组成、结构和功能发生变化，微生物活动受到抑制，有害物质或其分解产物在土壤中逐渐积累，而土壤中的污染物能够通过降水淋滤等方式进入地下水，进而进入水循环系统，从而影响江河湖海的水质。因此，说法正确。

B项：土壤污染很大程度上来源于农药的使用。依照农药的性质分为有机氯农药、含重金属污染物、有机氮以及有机磷农药等，其中含重金属农药由于重金属难以降解及迁移，使得其可能对环境产生永久性的危害。说法正确。

C项：目前对土壤中重金属污染物的治理，总的来说大致有四种方法：生物治理法、化学治理法、农业治理法和工程治理法。生物治理方法中包含植物治理法，即利用某些植物能忍耐和超量积累重金属的特性清除土壤中的重金属。例如庭荠属对镍的吸收作用强；海州香薷、鸭跖草、滨蒿和艾蒿对铜的吸收作用强；大叶井口边草、蜈蚣草对砷的吸收作用强；球果蕈菜对镉和砷的吸收作用强等。说法正确。

68. 下列关于水资源的说法，不正确的是：

- A. 地球上水资源的主体是咸水
- B. 海洋水与陆地水在不断循环
- C. 地球上水体大多以液态存在
- D. 地球上淡水主体是江河湖水

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

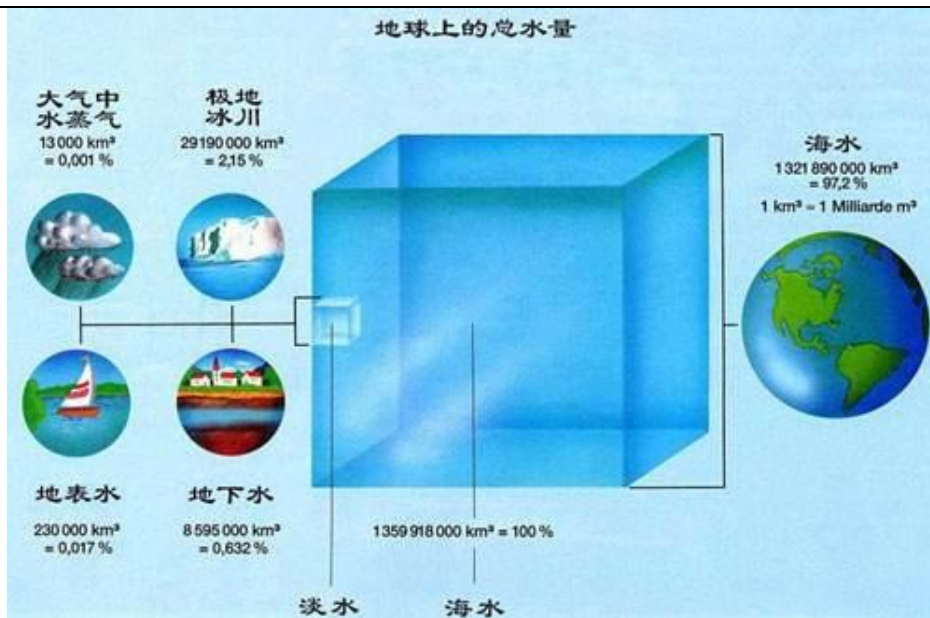
第一步，本题考查水资源并选错误项。

第二步，陆地上的淡水资源只占地球水体总量的2.53%左右，其中近70%是固体冰川，即分布在两极地区和中、低纬度地区的高山冰川。地球上的淡水主体是冰川水，而不是江河湖水。

因此，选择D选项。

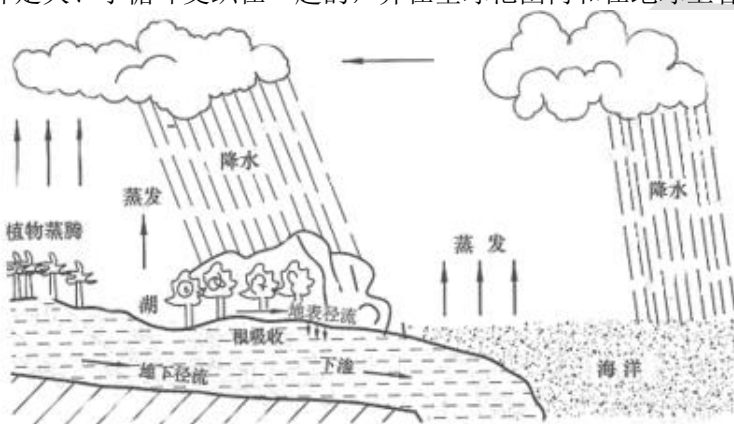
【拓展】

A项：全球约有四分之三的面积覆盖着水，水总体积约有13亿8600万立方千米，其中97.2%分布在海洋，淡水只有3500万立方千米左右。扣除无法取用的冰川和高山顶上的冰冠，以及分布在盐碱湖和内海的水量，陆地上淡水湖和河流的水量不到地球总水量的1%。所以地球上水资源的主体是咸水。说法正确。



B项：水的不断蒸发（蒸腾）、输

送、凝结、降落的周而复始的循环过程，叫做水循环（见下图）。水循环分为海陆间循环（大循环）以及陆上内循环和海上内循环（小循环）。从海洋蒸发出来的水蒸气，被气流带到陆地上空，凝结为雨、雪、雹等落到地面，一部分被蒸发返回大气，其余部分成为地面径流或地下径流等，最终回归海洋这种海洋和陆地之间水的往复运动过程，称为水的大循环。仅在局部地区（陆地或海洋）进行的水循环称为水的小循环。环境中水的循环是大、小循环交织在一起的，并在全球范围内和在地球上各个地区内不停地进行着。



C项：地球上的水体大多以液态存在，占比约98%，而固态水的比例大约为2.15%。说法正确。

69. 中国地大物博、幅员辽阔，关于中国地理，下列说法错误的是：

- A. 柴达木盆地是世界地势最高的盆地，被称为“聚宝盆”
- B. 云贵高原是中国四大高原之一，多见雅丹地貌
- C. 东北平原由三江平原、辽河平原、松嫩平原三部分组成，是中国最大的平原
- D. 中国第一二阶梯分界线为昆仑山—阿尔金山脉—祁连山—横断山

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查中国地理中的地形地貌并选错误项。

第二步，云贵高原多见喀斯特地貌，石林景观，地下暗河，梯田景观。雅丹风蚀地貌多见于塔里木盆地。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：柴达木盆地是中国三大内陆盆地之一，属封闭性的巨大山间断陷盆地。位于青海省西北部，青藏高原东北部，主要在海西蒙古族藏族自治州。西北抵阿尔金山脉；西南至昆仑山脉；东北有祁连山脉，面积25.7768万平方千米。内陆盛产铁矿、铜矿、锡矿、盐矿等多种矿物，故被称作“聚宝盆”。 A项正确。

C项：东北平原，是中国三大平原之一，也是中国最大的平原，位于中国东北部，由三江平原、松嫩平原、辽河平原组成，地跨黑龙江、吉林、辽宁和内蒙古四个省区，地处大、小兴安岭和长白山脉之间，北起嫩江中游，南至辽东湾，南北长约1000千米，东西宽约400千米，面积达35万平方千米。C项正确。

D项：我国西部海拔高，东部海拔低，地势可划分为三级阶梯。第一二阶梯分界线为昆仑山脉—阿尔金山脉

—祁连山脉—横断山脉。第二三阶梯分界线为大兴安岭—太行山脉—巫山—雪峰山。D项正确。

70. 关于佛教四大名山，下列说法错误的是：

- A. 四大名山分别是文殊、普贤、观世音、地藏王菩萨的道场
- B. 峨眉山是四大名山中唯一一个世界自然文化双遗产
- C. 五台山位于黄河流域，是世界五大佛教圣地之一
- D. 九华山古称陵阳山，南俯长江，北望黄山，2009年被评为国家地质公园

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查中国地理中的名山并选错误项。

第二步，九华山古称陵阳山、九子山，为“中国佛教四大名山”之一，位于安徽省池州市青阳县境内，素有“东南第一山”之称。其北俯长江，南望黄山，东临太平湖，西接池阳，绵亘一百余公里，主要有九十九峰，最高的十王峰海拔1342米。2006年，以九华山为主体的九华山风景名胜区被评为国家重点风景名胜区。2007年，九华山风景区获评为国家AAAAA级旅游景区。2009年，九华山获评为国家地质公园。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：中国佛教四大名山分别是山西五台山、浙江普陀山、四川峨眉山、安徽九华山，分别是文殊菩萨、观世音菩萨、普贤菩萨、地藏菩萨的道场。A项正确。

B项：世界文化与自然双重遗产，又名复合遗产，是同时具备自然遗产与文化遗产两种条件者。早期复合遗产的登录名单当中，有先被登录为自然遗产或文化遗产，之后也被评价为另一种遗产，因而成为复合遗产。中国四项世界文化与自然双重遗产分别为：黄山、泰山、峨眉山-乐山大佛、武夷山。B项正确。

C项：五台山位于山西省忻州市五台县境内，位列中国佛教四大名山之首。世界五大佛教圣地包括中国五台山、尼泊尔蓝毗尼园、印度鹿野苑、印度菩提伽耶、印度拘尸那迦。C项正确。

71. 下列关于地理分界线的叙述，正确的是：

- A. 马六甲海峡是太平洋与大西洋的分界线
- B. 黑河—腾冲线是我国人口密度分界线
- C. 德雷克海峡是南美洲和北美洲的分界线
- D. 直布罗陀海峡是太平洋和北冰洋的分界线

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理分界线。

第二步，我国人口分布不均匀，黑河—腾冲线是我国人口密度分界线，此线以东人口稠密，此线以西人口稀疏。因此，选择B选项。

【拓展】

A项：太平洋与大西洋的分界线在德雷克海峡处，大致以通过南美洲南端合恩角的西经67° 16' 线为界。马六甲海峡是位于马来半岛与印度尼西亚的苏门答腊岛之间的漫长海峡。由此可知，马六甲海峡不是太平洋与大西洋的分界线。

C项：德雷克海峡是南美洲和南极洲的分界线，位于南美洲南端与南设得兰群岛之间，是世界上最宽的海峡，又是世界上最深的海峡。南美洲北美洲的分界线是巴拿马运河，而非德雷克海峡。

D项：太平洋与北冰洋之间的分界线是白令海峡。白令海峡是位于亚洲最东点的迭日涅夫角和美洲最西点的威尔士王子角之间的海峡，是俄罗斯与美国的国界线，也是亚洲与北美洲的分界线。直布罗陀海峡是欧洲与非洲的分解线，沟通了地中海与大西洋。

72. 2013年5月，新疆地质工作者在伊犁州（ ）发现一处特大型金矿，是新疆地矿部门继1988年在伊犁河谷发现储量为50吨的阿希金矿后，在西天山地区发现的最大金矿。

- A. 察布查尔县
- B. 霍城县
- C. 新源县
- D. 特克斯县

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查新疆区情。

第二步，2013年5月20日，新疆地质工作者在伊犁州新源县发现一处特大型金矿。这是新疆地矿部门继1988年在伊犁河谷发现储量为50吨的阿希金矿后，在西天山地区发现的最大金矿。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：察布查尔锡伯自治县位于中国新疆伊犁哈萨克自治州的原伊犁地区板块的西部，地处伊犁河以南、天山支脉乌孙山北麓，与伊犁州首府伊宁市隔河相望，西接可克达拉市及哈萨克斯坦。察布查尔县成立于1954年，是中国唯一以锡伯族为主体的多民族聚居的自治县。

B项：霍城县是新疆伊犁州的直属县，地处伊犁河谷西北部的开阔地带，是以农为主、农牧结合的边境县。县境北依天山与博尔塔拉蒙古自治州温泉县为邻，南与察布查尔县隔河相望，东与伊宁市接壤，西以霍尔果斯与哈萨克斯坦国为界，边界线长183公里，具有沿边、沿路、沿河、沿山的独特地缘优势，是中国的西大门，是伊犁的门户，也是通往中亚等国的“咽喉”。

D项：特克斯县是新疆维吾尔自治区伊犁哈萨克自治州下辖县，地处伊犁河上游的特克斯河谷地东段。县城距伊宁市116千米，距乌鲁木齐815千米。东、北与巩留县相邻、东与和静县为邻，西和昭苏县接壤，南同拜城县毗连，北与察布查尔县交界。2017年获“国家园林县城”称号。第一批国家农业可持续发展试验示范区。2018年9月26日，荣获2018年“中国天然氧吧”创建地区称号。



73. 关于下图的表述正确的是：

- A. A海峡沟通波斯湾和阿拉伯海，有“世界油库的阀门”之称
- B. B运河是亚洲与非洲的分界线，是世界上最长的人工运河
- C. C海峡有“天下咽喉”之称，是土耳其与希腊的国界线
- D. D海峡沟通地中海与大西洋，表面海水从地中海流向大西洋

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查世界地理。

第二步，图中A是霍尔木兹海峡，位于伊朗和阿拉伯半岛之间，连接波斯湾与阿拉伯海。波斯湾是世界上石油储量最多、产量大、出口量大的地方，石油从波斯湾运到西欧、美国、日本的三大航线都必须经过霍尔木兹海峡，因此，被人们称为“海上石油交通的咽喉”“世界油库的阀门”。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：图中B是苏伊士运河，连接了地中海与红海，长190千米，是世界最繁忙的航线之一，也是亚洲与非洲的交界线。世界上最长的人工运河是京杭大运河，全长1797千米。

C项：图中C是土耳其海峡，被称为“天下咽喉”，是地中海通往黑海的唯一海峡，是亚洲和欧洲分界线的一部分。不是土耳其与希腊的分界线。

D项：图中D是直布罗陀海峡，是沟通地中海与大西洋的海峡。由于地中海地区为地中海气候，夏季受副热带高压带的控制，降水量小蒸发量大，再加上流入地中海的河流较少，地中海海水的盐度比大西洋高，密度大，使地中海海面低。因此，在直布罗陀海峡形成了密度流，在水面以下至400米海水向东流，即从大西洋流向地中海；400米以下海水向西流，即从地中海流向大西洋。

74. 下列关于“雄安新区”的说法错误的是：

- A. 雄安新区和上海浦东新区都属于国家级新区
- B. 雄安新区主要承载北京非首都功能
- C. 孙犁所撰写的著名小说《荷花淀》的故事发生在雄安新区境内
- D. 雄安新区地处河北省，靠近海洋，属于温带海洋性气候

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】



第一步，本题考查雄安新区并选错误项。

第二步，雄安新区地处北京、天津、保定腹地，属温带季风性气候。温带海洋性气候主要分布在纬度40~60°之间的大陆西岸，如西欧和北美大陆西岸部分地区。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：国家级新区是由国务院批准设立，承担国家重大发展和改革开放战略任务的综合功能区。1992年中国改革开放后，国家级新区成为新一轮开发开放和改革的新区。1992年10月上海浦东新区成立，2006年5月天津滨海新区成立，2009年12月珠海横琴新区成立，2010年6月重庆两江新区成立，2011年6月浙江舟山群岛新区成立，2012年8月兰州新区成立，2012年9月广州南沙新区成立，2014年1月陕西西咸新区成立、贵州贵安新区成立，2014年6月青岛西海岸新区成立、大连金普新区成立，2014年10月四川天府新区成立，2015年4月湖南湘江新区成立，2015年6月南京江北新区成立，2015年9月福建福州新区成立、云南滇中新区获批成立，2015年12月哈尔滨新区成立，2016年2月长春新区成立，2016年6月江西赣江新区成立，2017年4月河北雄安新区成立。因此，1992年10月上海浦东新区成立，2017年4月河北雄安新区成立，本项说法正确。

B项：中共十八大以来，中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平多次深入北京、天津、河北考察调研，多次主持召开中央政治局常委会会议、中央政治局会议，研究决定和部署实施京津冀协同发展战略。习近平明确指示：要重点打造北京非首都功能疏解集中承载地，在河北适合地段规划建设一座以新发展理念引领的现代新型城区。2017年4月1日，中共中央、国务院印发通知，决定设立河北雄安新区以实现北京非首都功能的承载。

C项：《荷花淀》是孙犁的代表作之一，选自孙犁小说、散文集《白洋淀纪事》。全文充满诗意，被称为“诗体小说”。在激烈残酷的抗日战争里，一个关系着民族存亡的大背景下，小说选取小小的白洋淀的一隅，表现农村妇女既温柔多情，又坚贞勇敢的性格和精神。而白洋淀就位于雄安新区的境内，是河北省最大的湖泊。

75. 关于我国省会城市，下列说法正确的是：

- A. 昆明是我国海拔最高的省会城市
- B. 乌鲁木齐位于准噶尔盆地的南缘
- C. 武汉的水运很发达是因为淮河流经该城市
- D. 杭州日出时间早于太原是由于其纬度更低

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查我国的省会城市。

第二步，乌鲁木齐，通称“乌市”，乌鲁木齐地处中国西北，新疆中部，天山北麓，准噶尔盆地南缘，是新疆维吾尔自治区首府，全疆政治、经济、文化、科教和交通中心。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：拉萨是中国西藏自治区的首府，是西藏的政治、经济、文化和宗教中心，是中国海拔最高的省会城市。

C项：武汉是湖北省的省会城市，武汉地处江汉平原东部。世界第三大河长江及其最大支流汉水横贯市境中央，将武汉城区一分为三，形成了武昌、汉口、汉阳三镇隔江鼎立的格局。因此，武汉水运发达是因为长江流经该城市，而非淮河。

D项：地球的自转和公转都是自西向东的方向，杭州位于东经120°，太原位于东经112°，杭州位于太原的东面，所以日出时间早于太原。

76. 2018年11月27日至12月5日，中国国家主席习近平应邀对西班牙、阿根廷、巴拿马、葡萄牙四国进行国事访问，并出席在阿根廷首都布宜诺斯艾利斯举行的二十国集团领导人第十三次峰会。下列有关四国的表述不正确的是：

- A. 西班牙的埃库莱斯灯塔是至今仍在使用的古罗马时期灯塔中历史最悠久的
- B. 阿根廷的阿空加瓜山是南美洲的最高峰，也是西半球和南半球的最高峰
- C. 巴拿马运河从北至南沟通大西洋和太平洋，有“世界桥梁”之称
- D. 波尔图是葡萄牙的首都和最大城市，有“大西洋明珠”的美誉

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查世界地理并选择错误项。

第二步，里斯本是葡萄牙的首都和最大城市，波尔图是葡萄牙第二大城市、波图省省会及北部大区的行政中心，马德拉群岛有“大西洋明珠”的美誉。由此可知，D项表述错误。因此，本题选择D选项。

### 【拓展】

A项：埃库莱斯灯塔位于西班牙西北部，距离加利西亚拉科鲁尼亚的2.4公里的一个半岛上，建于古罗马时期，是至今仍然使用中的古罗马时期灯塔中历史最悠久的，迄今已有1900多年的历史。A项表述正确。

B项：阿空加瓜峰是南美洲最高峰，属于科迪勒拉山系的安第斯山脉南段，在阿根廷与智利交界的门多萨省的西北端，也是西半球和南半球的最高峰。B项表述正确。

C项：巴拿马运河位于中美洲国家巴拿马，横穿巴拿马地峡，从北至南沟通太平洋和大西洋，是重要的航运要道，被誉为世界七大工程奇迹之一，有“世界桥梁”之称。C项表述正确。



77. 图中所示的是“一带一路”沿线的中亚地区，下列说法正确的是：

- A. 甲湖在成因上属于构造湖
- B. 乙湖是世界陆地的最低处
- C. 丙河处于亚欧两洲分界线上
- D. 丁河水源是由冰雪融水供给

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查中亚河流与湖泊。

第二步，丁河是锡尔河，中国古称药杀水，发源于天山山脉，由天山的冰雪融水来供给水源。锡尔河流经乌兹别克、塔吉克和哈萨克三个国家，流经图兰低地最终注入咸海。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：甲湖是里海，是世界上最大的咸水湖，位于欧洲和亚洲的交界处。里海一共与5个国家接壤，是世界上接壤国家最多的湖。里海与咸海、地中海、黑海、亚速海等，原来都是古地中海的一部分，地理学家称之为“海迹湖”。而构造湖是陆地表面因地壳位移所产生的构造凹地汇集地表水和地下水而形成的湖泊。如西藏地区的纳木错、色林错、加仁错等都属于构造湖。因此说法错误。

B项：乙湖是咸海，是位于中亚的哈萨克斯坦和乌兹别克斯坦交界处的咸水湖，原为世界第四大湖，水源补充主要依赖阿姆河和锡尔河。而世界陆地最低点是死海，死海位于以色列、巴勒斯坦、约旦交界。因此说法错误。

C项：丙河是伏尔加河，伏尔加河位于俄罗斯的西南部，全长3692千米，是欧洲最长的河流，也是世界最长的内流河，注入里海。而亚欧分界上的河流是乌拉尔河，位于伏尔加河的东部。因此说法错误。

78. 下列地理分界线对应正确的是：

- A. 横断山脉——内流区和外流区
- B. 本初子午线——东半球和西半球
- C. 200毫米等降水量线——农耕区和畜牧业区
- D. 祁连山脉——河西走廊和柴达木盆地

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理国情。

第二步，柴达木盆地是一个被昆仑山、阿尔金山、祁连山等山脉环抱的封闭盆地；祁连山脉是河西走廊和柴达木盆地的地理分界线。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：内流区和外流区的分界线是大兴安岭—阴山—贺兰山—祁连山—巴颜喀拉山—冈底斯山。横断山脉位于中国地势第二级阶梯与第一级阶梯交界处，是中国第一、第二阶梯的分界线，是青藏高原，云贵高原，四川盆地分界线，同时也是中国地理四大分区中的青藏地区的南方地区的分界线。对应错误。

B项：东西半球的分界线是东经160度经线和西经20度经线围成的经线圈。东半球的范围是：西经20度向东过0度经线到东经160度；西半球的范围是西经20度向西过180度经线到东经160度。本初子午线是地球上的零度经线，它是为了确定地球经度和全球时刻而采用的标准参考子午线。对应错误。

C项：我国主要农耕区和畜牧区的分界线是400毫米等降水量线，它大致经过：大兴安岭—张家口—兰州—拉萨



—喜马拉雅山脉东部。同时，它也是我国的半湿润和半干旱区的分界线。是森林植被与草原植被的分界线。对应错误。

79. 关于下列运河的说法错误的是：

- A. 约塔运河：瑞典约塔兰的运河
- B. 基尔运河：沟通北海与波罗的海的重要水道
- C. 伊利运河：第一条提供美国东海岸与西部内陆的快速运输工具
- D. 京杭大运河：与都江堰并称为中国古代的两项伟大工程

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理国情并选错误项。

第二步，京杭大运河是世界上里程最长、工程最大的古代运河，也是最古老的运河之一，与长城、坎儿井并称为中国古代的三项伟大工程。大运河南起余杭（今杭州），北到涿郡（今北京），途经今浙江、江苏、山东、河北四省及天津、北京两市，贯通海河、黄河、淮河、长江、钱塘江五大水系，全长约1797公里。运河对中国南北地区之间的经济、文化发展与交流，特别是对沿线地区工农业经济的发展起了巨大作用。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：约塔运河是瑞典约塔兰的运河，于19世纪初建造。由这条运河为主体的水道途经维纳恩湖和韦特恩湖，延伸至约塔河和特罗尔海特运河，把卡特加特海峡城市哥德堡和波罗的海城市南雪平连接起来。运河本身长190.5公里，其中87.3公里为挖掘和爆破而成，阔由7至14公里不等，最深处约3公里。它共有58个水闸，能容纳长32米、阔7米、吃水2.8米的船只。

B项：基尔运河又名北海—波罗的海运河，是沟通北海与波罗的海的重要水道。德国的北海—波罗的海运河，位于德国北部的基尔运河，西南起于易北河口的布伦斯比特尔科克港，东北至于基尔湾的霍尔特瑙港，横贯日德兰半岛，全长53.3海里，是连接北海和波罗的海的重要航道，故又名“北海—波罗的海运河”。

C项：伊利运河的全长为584公里（363 英里），最高可以行驶排水量68公吨（75吨）的平底驳船。伊利运河是第一条提供美国东海岸与西部内陆的快速运输工具，这比当时最常用的以动物拉动的拖车还快许多。伊利运河不只加快运输的速度，也将沿岸地区与内陆地区的运输成本减少了95%。快捷的运河交通使得纽约州西部更便于到达，因此也造成中西部的人口快速成长。

80. 下列省份与其辖区内所有的农耕类型对应错误的是：

- A. 河南——耕作业
- B. 云南——坝子农业
- C. 宁夏——绿洲农业
- D. 西藏——河谷农业

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查我国农业类型，并选择错误项。

第二步，我国的农耕类型主要与地形气候等因素有关。我国境内农耕类型分布如下图所示。我国中东部平原地区主要农耕类型为耕作业。云贵高原地区为坝子农业。新疆地区为具有特色的绿洲农业。西藏地区为具有特色的河谷农业。宁夏属于灌溉农业区。

因此，选择C选项。



### 【拓展】

81. 冲积岛是陆地的河流夹带泥沙搬运到海里，沉积下来形成的海上陆地，陆地的河流流速比较急，带着上游冲刷下来的泥沙流到宽阔的海洋后，流速就慢了下来，泥沙就沉积在河口附近，积年累月，越积越多，逐步形成高出水面的陆地，这就叫做冲积岛，世界上最大的河口冲积岛是：

- A. 养马岛
- B. 崇明岛
- C. 舟山岛
- D. 浮山岛

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查自然地理。

第二步，崇明岛地处长江口，是中国第三大岛，被誉为“长江门户、东海瀛洲”，是世界上最大的河口冲积岛。因此，选择B选项。

【拓展】

A项：养马岛又称象岛，地处黄海之中，总面积约10平方公里，距烟台市区30公里。因相传秦始皇东巡时曾在此养马而得名，又以其秀丽的山海和宜人的气候，被称为“东方夏威夷”。

C项：舟山岛位于杭州湾口南侧，是浙江第一大岛，中国第四大岛。

D项：浮山岛，又名乌龟山岛，位于上海市大金山岛南0.63公里，因整个山体如龟状而得名。

82. 下列各省份及其对应的广告宣传语中，最不恰当的是：

- A. 广东：看漓江碧水，听春天故事
- B. 海南：享南国椰风，望江东新区
- C. 山西：魅力山西，晋善晋美
- D. 河南：华夏之源，天下之中

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查宣传语并选错误项。

第二步，漓江位于广西壮族自治区东北部，不属于广东省。漓江风光有山青、水秀、洞奇、石美“四胜”之誉。从桂林至阳朔的83公里漓江河段，是漓江精华，还有“深潭、险滩、流泉、飞瀑”的佳景，是岩溶地形发育典型、丰富和集中地带，集中了桂林山水的精华，令人有“舟行碧波上，人在画中游”之感。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：“南国”在古汉语中泛指南方地区，海南椰子为海南著名水果，选项对应正确，不选。

C项：“晋”是山西的简称，选项对应正确，不选。

D项：河南地处黄河中下游，是中国古代文明发祥地，狭义上的中原就是指河南，是华夏文明的发源地，选项对应正确，不选。

83. 下列关于我国地理概况的说法不正确的是：

- A. 内蒙古高原是我国最平坦的高原
- B. 云贵高原和唐古拉山属于同一阶梯
- C. 注入黄海的河流有鸭绿江、汉江
- D. 黄河流经我国9个省级行政区

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理常识，并选择错误项。

第二步，所谓阶梯，就是按照地形、气候等综合起来划分的各个地理区域。我国分为三大阶梯；

第一阶梯：从青藏高原最西端到昆仑山脉—祁连山脉—横断山脉，平均海拔在4000米以上；第二阶梯：从昆仑山脉—祁连山脉—横断山脉到大兴安岭—巫山—雪峰山，海拔下降到1000-2000米；第三阶梯：从大兴安岭—巫山—雪峰山到我国东部沿海地区，主要是丘陵和平原分布区，大部分地区海拔在500米以下。第三级阶梯继续向海洋延伸，形成了近海的大陆架。唐古拉山脉位于中国西藏自治区东北部与青海省边境处，是长江的发源地，位于中国的第一阶梯之上；云贵高原地处中国西南部，包括云南省东部、贵州省全境，广西西北部和渝、川、湘、鄂边境，位于第二阶梯之上。两者并不在同一阶梯。

因此，选择B选项。

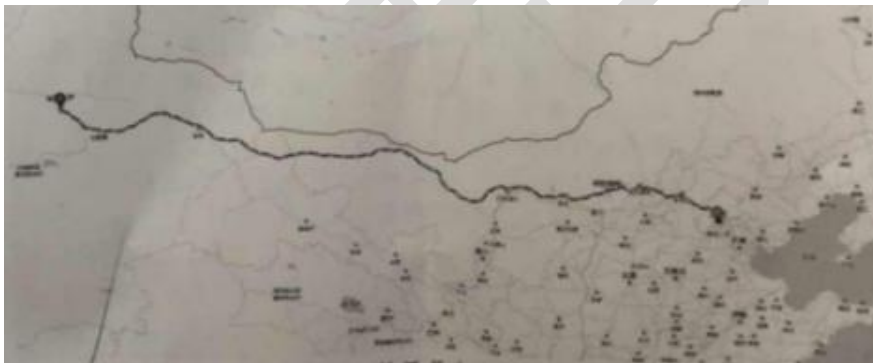
【拓展】

A项：内蒙古高原是中国四大高原中的第二大高原，是我国最平坦的高原，为蒙古高原的一部分，又称北部高原，位于阴山山脉之北，大兴安岭以西，包括内蒙古大部分和冀甘宁一部分，北至国界，西至东经106°附近；风力作用强烈，西部风蚀地貌典型；以温带大陆性季风气候为主，有降水量少而不匀，风大，寒暑变化剧烈的特点。

C项：黄海是太平洋西部的一个边缘海，位于中国大陆与朝鲜半岛之间，是一个近似南北向的半封闭浅海。位于中国与朝鲜半岛之间，北面和西面濒临中国，东邻朝鲜半岛，中国的主要河流，如碧流河、鸭绿江，苏北灌溉总渠及朝鲜半岛的汉江、大同江、清川江等注入黄海，因河水携带泥沙过多，使近海水呈黄色而得名。

D项：黄河流经青、川、甘、宁、蒙、陕、晋、豫、鲁9个省级行政区，注入渤海；流经地形区：青藏高原、内蒙古高原、黄土高原、华北平原。长江流经青、川、藏、滇、渝、鄂、湘、赣、皖、苏、沪11个省级行政区，注入东海；流经青藏高原、云贵高原、长江中下游平原三大地形区，是世界上航运最繁忙的河流。

84. 关于图中的高速公路，说法错误的是：



- A. 穿越了我国四大沙漠之一的巴丹吉林沙漠
- B. 是目前世界上穿越沙漠最长的高速公路工程
- C. 共经过北京、河北、内蒙古、甘肃、新疆5省份
- D. 开辟了从霍尔果斯口岸至天津港最快捷的出海通道

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查京新高速并选错误项。

第二步，京新高速（G7）是连接北京和乌鲁木齐的高速公路，全长2540公里，贯通了新疆、甘肃、内蒙、山西、河北、北京6个省市。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：中国四大沙漠是指塔克拉玛干沙漠、古尔班通古特沙漠、巴丹吉林沙漠、腾格里沙漠。京新高速先后穿越了乌兰布和、腾格里、巴丹吉林三大沙漠。

B项：京新高速先后穿越了三大沙漠，近500公里路段为无人区，是目前世界上最长的沙漠高速公路工程。  
D项：京新高速是国家西部大开发的重要交通要道。和现有公路相比，京新高速使北京到乌鲁木齐的距离缩短了1300多公里，并开辟一条新疆霍尔果斯口岸至天津港的最快捷出海通道。

85. 关于下图，下列说法错误的是：



- A. 图示地区不会出现太阳直射现象
- B. 图示地区的主要河流发源于云贵高原
- C. 图示地区河流水位一般六、七月份最高
- D. 图示地区广泛分布石林、洞穴和地下暗河。

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理知识并选错误项。

第二步，太阳直射点每年会在南北回归线之间往复运动，南回归线以南和北回归线以北地区不会出现太阳直射现象。上图水系为珠江，珠江共流经云南、贵州、广西、广东、湖南、江西6个省。北回归线穿过其中的云南、广西、广东三个省区，即该地区会出现太阳直射的现象。故该地区不会出现太阳直射现象的说法错误。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：珠江是我国境内第二大河、第三长河，发源于云贵高原的乌蒙山系马雄山。

C项：珠江流域各河道水位与降雨相应，一般以4—9月为高水位，6—7月为最高水位。

D项：云贵高原有分部广泛的喀斯特地貌，地上石峰林立、峰丛矗拥；地下则暗河、溶洞纵横交错。

86. 晓蒙旅游回来后，和同学们分享了她拍摄的照片，请问晓蒙可能依次去了哪些地方？



①



②



③



④

A. 西藏、新疆、云南、福建

- B. 新疆、河南、浙江、江西  
C. 广西、西藏、福建、云南  
D. 宁夏、江苏、云南、广西

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查中国各省建筑特点。

第二步，第一张照片是碉房，这是一种用乱石垒砌或土筑的房屋，高三至四层。因外观很像碉堡，故称为碉房。碉房是中国西南部的青藏高原以及内蒙古部分地区常见的居住建筑形式。

第二张照片是阿依旺，阿依旺是新疆维吾尔族的住宅形式。这种房屋连成一片，庭院在四周。住宅的平面布局灵活，室内设多处壁龛，墙面大量使用石膏雕饰。

第三张照片是云南白族建筑。白族一切建筑，包括普通民居，都离不开精美的雕刻、绘画装饰。云南大理白族聚居区的住宅都建有门楼，以喜洲门楼最佳。通常采用中原殿阁造型，飞檐串角。“风花雪月”是云南的代表景色。

第四张照片是大土楼，大土楼是中国福建西部客家人聚族而居的围成环形的楼房。一般为三至四层，最高为六层，包含庭院，可住五十多户人家。庭院中有厅堂、仓库、畜舍、水井等公用房屋。

因此，选择A选项。

87. 下列湖泊及其成因对应错误的是：

- A. 五大连池——堰塞湖  
B. 苏必利尔湖——河成湖  
C. 西湖——海成湖  
D. 草海——岩溶湖

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

本题考查湖泊成因。

堰塞湖是由火山熔岩流、冰碛物或由地震活动使山体岩石崩塌下来等原因引起山崩滑坡体等堵截山谷，河谷或河床后贮水而形成的湖泊。五大连池是典型的堰塞湖。A项正确。

苏必利尔湖湖盆主要由冰川刨蚀而成，不是河成湖。B项错误。

海成湖原系海湾，后湾口处由于泥沙沉积而将海湾与海洋分隔开而成为湖泊，通常称为潟（xì）湖。西湖是典型的海成湖。C项正确。

岩溶湖是由碳酸盐类地层经流水的长期溶蚀而形成岩溶洼地、岩溶漏斗或落水洞等被堵塞，经汇水而形成的湖泊，如贵州省威宁县的草海。D项正确。

因此，选择B选项。

88. 以下关于我国的四大佛教名山，所属省份和主要河流，对应正确的一项是（ ）。

- A. 峨眉山——四川——汉江  
B. 五台山——陕西——渭河  
C. 九华山——安徽——淮河  
D. 普陀山——福建——闽江

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

本题考查地理和人文常识。我国的四大佛教名山包括峨眉山、五台山、九华山以及普陀山，分别位于我国的四川省、山西省、安徽省以及浙江省。其中，四川省的主要河流包括岷江、金沙江等，不包括汉江，汉江主要流经陕西省和湖北省；渭河是陕西省的主要河流，但是与五台山不在一个省；九华山位于安徽省，淮河流经安徽省北部地区；普陀山所在的浙江省主要河流包括钱塘江和甬江，闽江是福建的主要河流，但是与普陀山不在一个省。故本题答案为C选项。

89. 下列表述不正确的是：

- A. 胶莱运河是世界上第一条沟通不同海域、用于海运的运河  
B. 印度半岛是亚洲南部三大半岛之一，是世界第一大半岛  
C. 黄海奔袭战是世界历史上第一次使用火药兵器进行的海战  
D. 崂山是中国海岸线第一高峰，有海上“第一名山”之称



【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理国情，并选择错误项。

第二步，阿拉伯半岛面积约300万平方千米，是世界第一大半岛。印度半岛面积约209万平方千米，是世界第二大半岛。因此，本题选择B选项。

A项：胶莱运河南起黄海灵山海口，北抵渤海三山岛，流经现胶南、胶州、平度、高密、昌邑和莱州等地，全长200公里，南北贯穿山东半岛，沟通黄渤两海。胶莱运河开创于元世祖至元中期，是世界上第一条沟通不同海域、用于海运的运河。

C项：黄海奔袭战又称唐岛海战，是南宋绍兴三十一年（1161年）宋金双方在黄海海面进行的一次大规模海上决战，也是世界历史上第一次使用火药兵器进行的海战。

D项：崂山位于青岛市东部，古代又曾称牢山、劳山、鳌山等。它是山东半岛的主要山脉，崂山的主峰名为“巨峰”，又称“崂顶”，海拔1132.7米，是中国海岸线第一高峰，有海上“第一名山”之称。

90. 地球陆地上淡水资源多数储存在：

A. 冰川

B. 地下

C. 江河

D. 湖泊

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理知识。

第二步，陆地上的淡水资源是由江河及湖泊中的水、高山积雪、冰川以及地下水等组成的。地球的淡水资源仅占其总水量的2.5%，其中，有68.7%以上被冻结在南极和北极的冰盖中。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：地下水和土壤中水占淡水资源的22.4%。

C项：河水占淡水资源的0.1%。

D项：湖泊、沼泽水占淡水资源的0.35%。

91. 关于气候，下列说法不正确的是：

A. 我国冬季南北温差很大的主要原因是纬度的影响

B. 秦岭—淮河一线是季风区与非季风区分界线

C. 我国气候的突出表现是季风气候显著

D. 世界上大多数动植物在我国都能找到适合生长的地区，主要是因为我国气候类型复杂

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查我国气候类型并选错误项。

第二步，我国季风区与非季风区的分界线为大兴安岭、阴山、贺兰山、巴颜喀拉山、冈底斯山，该线西北为非季风区，东南为季风区。秦岭—淮河一线是我国亚热带季风气候和温带季风气候的分界线、湿润区和半湿润区的分界线、1月0℃等温线、800毫米年等降水量线、南北方地区分界线。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：我国领土南北跨越的纬度近50度。纬度不同，会造成太阳高度角与所受太阳辐射量的不同，从而对温度变化产生影响。

C项：我国位于亚欧大陆东部、太平洋西岸，受冬、夏季风交替影响的地区广，是最典型的季风气候分布区。

D项：受纬度、海陆、地形地势等因素影响，我国气候复杂多样，有温带季风气候、亚热带季风气候、热带季风气候、热带雨林气候、温带大陆性气候和高原山地气候等气候类型，为大多数动植物生长提供了适宜的条件。

92. 下列湖泊及其成因对应错误的是：

A. 云南滇池——构造湖

B. 新疆天池——冰川湖

- C. 杭州西湖——河成湖  
D. 敦煌月牙湖——风成湖

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查湖泊成因并选错误项。

第二步，河成湖是由于河道迁徙摆动，在河旁留下湖泊。

第二步，杭州西湖是海潮和钱塘江挟带泥沙沉积将海湾与海洋分开而成，不是河道迁徙，所以杭州西湖不是河成湖。因此，选择C选项。

【拓展】

A项：构造湖是由地壳内力作用形成各种构造凹地，经贮水而形成的湖泊。如云南昆明滇池。

B项：冰川湖是由冰川刨蚀成的洼坑和水碛（qì）物堵塞冰川槽谷积水而成的一类湖泊。如新疆天池。

C项：海成湖原系海湾，后湾口处由于泥沙沉积而将海湾与海洋分隔开而成为湖泊。如杭州西湖。

D项：风成湖是由沙漠中沙丘间的洼地低于潜水面，由四周沙丘汇集洼地而形成的湖泊。如敦煌月牙泉。

93. 在黄河入海口，下列哪一天白天最长：

- A. 植树节  
B. 劳动节  
C. 教师节  
D. 元旦

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理常识。

第二步，黄河入海口，位于山东省东营市，地处北半球。受地球公转的影响，距离夏至日（6月21日前后）越近，白天越长。劳动节距离夏至日最近。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：植树节靠近春分日（3月21日前后），此时昼夜接近等长。

C项：教师节靠近秋分日（9月23日前后），此时昼夜接近等长。

D项：元旦靠近冬至日（12月22日前后），此时昼短夜长。

94. 关于太阳系，下列说法不正确的是：

- A. 居于银河系的中心位置  
B. 构成太阳的主要元素是氢和氦  
C. 太阳系八大行星中最小的行星是水星  
D. 海王星是太阳系八大行星中离太阳最远的行星

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查太阳系并选错误项。

第二步，银河系的中心位于人马星座方向，而太阳系位于距离银河系中心约2.61万光年的猎户臂上。

因此，选择A选项。

【拓展】

B项：构成太阳的主要元素是氢和氦，其中氢约占71%，氦约占27%，其它元素占2%。

C项：水星是离太阳最近的行星，也是八大行星中体积和质量最小的行星。

D项：八大行星距太阳从近到远依次是水星、金星、地球、火星、木星、土星、天王星和海王星。

95. 以下关于中部六省的描述，不正确的是：

- A. 安徽率先在全国掀起家庭联产承包责任制  
B. 湖北率先建立全国第一个小商品批发市场  
C. 河南率先在全国完成集体林权制度改革

D. 湖南、湖北率先建设国家“两型社会”综合配套改革试验区

【答案】C

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查区域发展战略并选错误项。

第二步，福建、江西、辽宁等省率先进行了以“明晰所有权，放活经营权、落实处置权，确保收益权”为主要内容的集体林权制度改革的大胆探索，并非河南。

因此，选择C选项。

【拓展】

A项：1978年底，安徽省凤阳县小岗村18户农民作出“分田单干，包产到户”的决定，开创了家庭联产承包责任制的先河。

B项：1979年，湖北汉正街率先恢复小商品批发市场，发展个体私营经济。

D项：“两型社会”是指资源节约型和环境友好型社会。十七大之后，湖北武汉城市圈和湖南长株潭城市群被国家确定为“两型社会”试验区，被赋予先行先试的政策创新权。

96. 下列关于气象和地质灾害的说法，不正确的是：

- A. 火山喷发能引发地震，形成矿产资源
- B. 泥石流的活动周期与暴雨、洪水的活动周期大体一致
- C. 沙尘天气形成和变化的主要因素是低层大气环流的变化
- D. 我国一般只在春夏季的长江淮河流域发生洪涝灾害

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查气象和地质灾害并选错误项。

第二步，洪涝灾害包括洪水灾害和雨涝灾害两类。根据雨涝发生季节和危害特点，可以将雨涝灾害分为春涝、夏涝、夏秋涝和秋涝等。

因此，选择D选项。

【拓展】

A项：火山喷发是地壳运动的一种表现形式，也是地球内部热能在地表的一种最强烈的显示，是岩浆等喷出物在短时间内从火山口向地表的释放，火山喷发能喷出多种物质。由于火山作用，如岩浆活动、气体爆炸等引起的地震称为火山地震。

B项：泥石流，是指在山区或者其他沟谷深壑，地形险峻的地区，因为暴雨暴雪或其他自然灾害引发的山体滑坡并携带有大量泥沙以及石块的特殊洪流。

C项：沙尘天气和沙尘暴是同义词，沙尘暴是沙暴和尘暴两者兼有的总称，是指强风把地面大量沙尘物质吹起并卷入空中，使空气特别混浊，水平能见度小于一千米的严重风沙天气现象。

解题技巧：D项中“只在”语气太绝对，语气太绝对的选项一般是错的。

97. 关于下列运河的说法错误的是：

- A. 苏伊士运河：是亚洲与非洲的分界线，沟通地中海和红海
- B. 巴拿马运河：是南北美洲的分界线，沟通太平洋和大西洋
- C. 莫斯科运河：跨越莫斯科、特维尔两州，使莫斯科成为“五海之港”
- D. 京杭大运河：是世界上里程最长、工程最大的古代运河，贯通四大水系

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理国情并选错误项。

第二步，京杭大运河是世界上里程最长、工程最大的古代运河，也是最古老的运河之一，与长城、坎儿井并称为中国古代的三项伟大工程。大运河南起余杭（今杭州），北到涿郡（今北京），途经今浙江、江苏、山东、河北四省及天津、北京两市，贯通海河、黄河、淮河、长江、钱塘江五大水系，全长约1797公里。运河对中国南北地区之间的经济、文化发展与交流，特别是对沿线地区工农业经济的发展起了巨大作用。

因此，选择D选项。

A项：苏伊士运河是一条海平面的水道，在埃及贯通苏伊土地峡，沟通地中海与红海，提供从欧洲至印度洋和西太平洋附近土地的最近的航线。它是世界使用最频繁的航线之一，也是亚洲与非洲的交界线，是亚洲与非洲、欧洲人民来往的主要通道。

B项：巴拿马运河位于中美洲国家巴拿马，横穿巴拿马地峡，连接太平洋和大西洋，是重要的



航运要道，也是南北美洲的分界线，被誉为世界七大工程奇迹之一的“世界桥梁”。

C项：莫斯科运河，1947年前称“莫斯科-伏尔加河运河”，跨越莫斯科、特维尔两州，全长128公里，河宽85米，水深可通航载重5千吨的船只。运河的建成令莫斯科成为“五海之港”，可以乘船到里海、波罗的海、白海、黑海和亚速海。除了航运、旅游用途，运河也为莫斯科带来接近一半的供水。

98. 下列我国的世界遗产所在省（区）不属于黄河流域的是：

- A. 莫高窟
- B. 避暑山庄
- C. 五台山
- D. 孔庙、孔府以及孔林

【答案】B

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题主要考查黄河流经区域并选错误项。

第二步，黄河发源于我国青海省巴颜喀拉山脉，流经青海、四川、甘肃、宁夏、内蒙古、陕西、山西、河南、山东9个省区，最后于山东省东营市注入渤海。承德避暑山庄，位于河北省承德市，属于海河流域，而不是黄河流域。

因此，选择B选项。

【拓展】

A项：莫高窟，坐落在河西走廊西端的甘肃省敦煌市，属于黄河流域。

C项：五台山，中国佛教四大名山之首，位于山西省五台县，属于黄河流域。

D项：孔府、孔庙、孔林，统称“三孔”，位于山东省曲阜市，属于黄河流域。

99. 下列有关地理常识的说法，错误的是：

- A. 九华山是文殊菩萨的主要道场
- B. 中国有23个省、5个自治区
- C. 河西走廊位于甘肃省西北部
- D. 长白山天池是一座休眠火山

【答案】A

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查地理常识，并选择错误项。

第二步，九华山是地藏王菩萨的主要道场，文殊菩萨的主要道场在五台山。

因此，选择A选项。

B项：中国有34个省级行政区，包括23个省、5个自治区、4个直辖市、2个特别行政区。

C项：河西走廊古称雍州、凉州，简称“河西”，是中国内地通往西域的要道。河西是甘肃西北部狭长堆积平原，位于祁连山以东，合黎山以西，乌鞘岭以北，甘肃新疆边界以南，长约1000公里，宽数公里至近二百公里，为南北走向的长条堆积平原，自古以来就是富足之地，兵家极其重视的地方，因位于黄河以西，为两山夹峙，故名。

D项：长白山天池是一座休眠火山，形成于1200万年前的地质造山运动，经过多次喷发而拓成了巨型的伞面体，当火山休眠时涌泉溢出，形成十余平方千米的浩瀚水面，天池被16座山峰环绕，仅在天豁峰和龙门峰间有一狭道池水溢出，飞泻成长白瀑布。

100. 以下选项中不是按由北向南的顺序排列的是：

- A. 漠河-北京-上海-杭州
- B. 大兴安岭-太行山-大别山-武夷山
- C. 天山山脉-昆仑山脉-唐古拉山脉
- D. 合肥-南昌-武汉-长沙

【答案】D

【三级知识点】常识判断-科技-地理国情

【解析】

第一步，本题考查我国地理国情，并选择错误项。

第二步，D项中由北向南的正确顺序应该是合肥、武汉、南昌、长沙，武汉位于南昌之北。D

选项有误。

因此，选择D选项。

A项：漠河，北纬52° 10′ 至53° 33′ 之间，是中国纬度最高的县；北京，北纬39.4° 至41.6° ；上海，北纬30° 40′ 至31° 53′ 之间；杭州，北纬29° 11′ 至30° 33′ ，市中心地理坐标为东经120° 12′ ，北纬30° 16′ 。由北向南，正确，不选。



B项：如图所示正确，不选。

C项：如图所示正确，不选。