1. B : 2. A

【解析】

- 1. 读我国沿 32°N 地形剖面图,图中③山脉是第二、第三阶梯的分界线,结合纬度,该山脉是巫山山脉,B 对。太行山脉在 34°N 以北,A 错。秦岭山脉纬度约 34°N,东西方向延伸,C 错。横断山脉是第一、第二阶梯的分界线,D 错。
- 2. 图中 A 地形区位于第二阶梯,是我国青藏高原,绝对高度较大,多雪山冰川, A 正确。东部多草原, 西部多戈壁、沙漠是内蒙古高原特征, B 错误。地表破碎, 水土流失严重是黄土高原特征, C 错误。喀斯特地貌发育, 多小型山间盆地是云贵高原特征, D 错误。

3. B; 4. B; 5. C

【解析】

- 3. 根据我国地形分布图可以判断 B 是正确的。A 选项云贵高原不在秦岭的南部,C 横断山脉的西部不是四川盆地而是青藏高原,D 选项太行山的西侧不是内蒙古高原而是黄土高原。故选 B。
- 4. 根据所学知识,我国山区面积广大占陆地总面积的三分之二,故 B 正确。
- 5. 柴达木盆地位于我国地势第一阶梯,C 正确; 塔里木盆地和准噶尔盆地内沙漠广布, 而盆地的边缘受高山冰川融水补给形成绿洲, AD 错误; 而四川盆地既位于地势第二级阶梯, B 错误。故选 C。

6. D; 7. C

【解析】

- 6. 据上题分析可知,①为大兴安岭,东侧为东北平原,西侧为内蒙古高原;②为太行山,东侧是华北平原,西侧为黄土高原③为巫山,中国地形二、三阶梯的分界线;④为雪峰山,南岭是珠江水系和长江水系的分界线,ABC均正确,D错误。故选 D。。
- 7. 四条山脉中,大兴安岭、太行山、巫山、雪峰山均为第二、三级阶梯的界线, A 错误; 大兴安岭贯穿多省区, B 错误; 四条山脉的东南侧均为夏季风的迎风坡, 所以降水都较丰富, C 正确; 巫山、雪峰山两侧的农业类型相同, D 错误。故选 C。

8. D; 9. C; 10. A

【解析】

本题以一副地形剖面图为切入点,主要考查我国地形特点,地形区分布,以及地形对地理环境的影响。

8. 我国地形复杂多样,山区面积广大,约占国土面积的三分之二,而平原仅占总面积的 12%。故 A 错误。我国地势西高东低,呈阶梯状分布。故 B 错误。选项 C 山谷相间,纵列分布,为我国西南横断山脉地区和中南半岛北部的地形特点。故 C 错误。我国山区面积广大,山脉构

成地形的基本骨架。选项D正确。

- 9. ②地海拔约为 6000 米,应该为我国青藏高原地区,属第一级阶梯。所以 A 错误。①地位于青藏高原以东,且海拔低于四周,是四川盆地,属第二级阶梯。所以 B 错误。③地海波较低,且地势地平,距离海洋比较近,为长江中下游平原,属第三级阶梯。所以 C 正确。④为巫山,是第二、三级阶梯的分界线。所以 D 错误。
- 10. 我国地形类型多样,山区面积广大。地形类型多样,有利于多种农作物的生长。所以③④错误。我国西高东低的地势,便于来自太平洋的海洋水汽深入内陆地区,季风区面积广大。地势阶梯分界线附近的河段落差大,使河流水能丰富,因此①②正确,该题正确选项为 A。

【点睛】

山区是指山地,丘陵和比较崎岖的高原的合称。

沿着北纬 32°, 我国地形自东向西依次为长江中下游平原,四川盆地,青藏高原。