



某校学生到野外郊游，他们发现人们利用当地的石灰岩建了一座水泥厂。据此，完成1~2题。

1. 石灰岩属于(**B**)

A. 岩浆岩 B. 沉积岩 C. 变质岩 D. 花岗岩

2. 该地岩石具有的特点是(**C**)

A. 具有片麻状构造 B. 有流纹或气孔

C. 具有层理构造，有可能找到化石

D. 主要矿物成分是石英、长石、云母

3. 有关图中字母所示内容, 正确的是(C)

A. a是外力作用 B. b是冷却凝固

C. c是变质作用 D. d是熔融

4. 图中数字序号代表的内容, 正确的是(B)

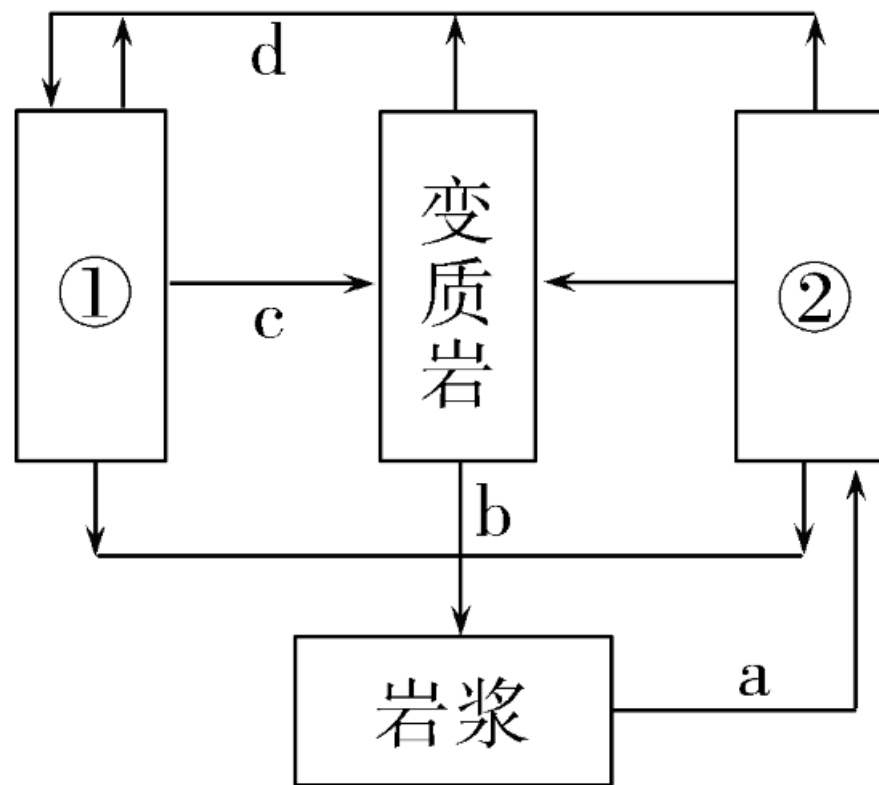
A. ①是沉积岩, 板岩是其代表性岩石

B. ②是岩浆岩, 玄武岩是其代表性岩石

C. ①是岩浆岩, 花岗岩是其代表性岩石

D. ②是沉积岩, 石灰岩是其代表性岩石

地球上不同的岩石
其成因各不相同。读图,
完成3~4题。



5. “世界地质公园”雁荡山火山流纹岩(岩浆在地表流动凝固而成)广布，以山水奇秀而闻名，素有“海上名山、寰中绝胜”之誉，在我国被称为“东南第一山”。图1为雁荡山景观图，图2为岩石圈物质循环示意图，甲、乙、丙、丁、戊为三大类岩石、岩浆和沉积物，a、b、c、d为相关地质作用。据此完成(1)~(2)题。



图1

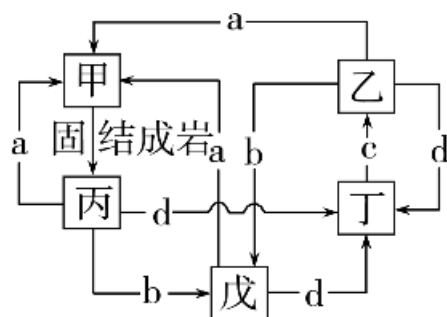


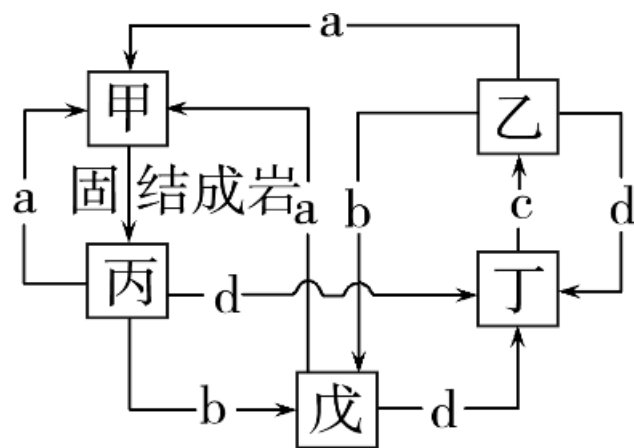
图2

(1)雁荡山的典型岩石是(C)

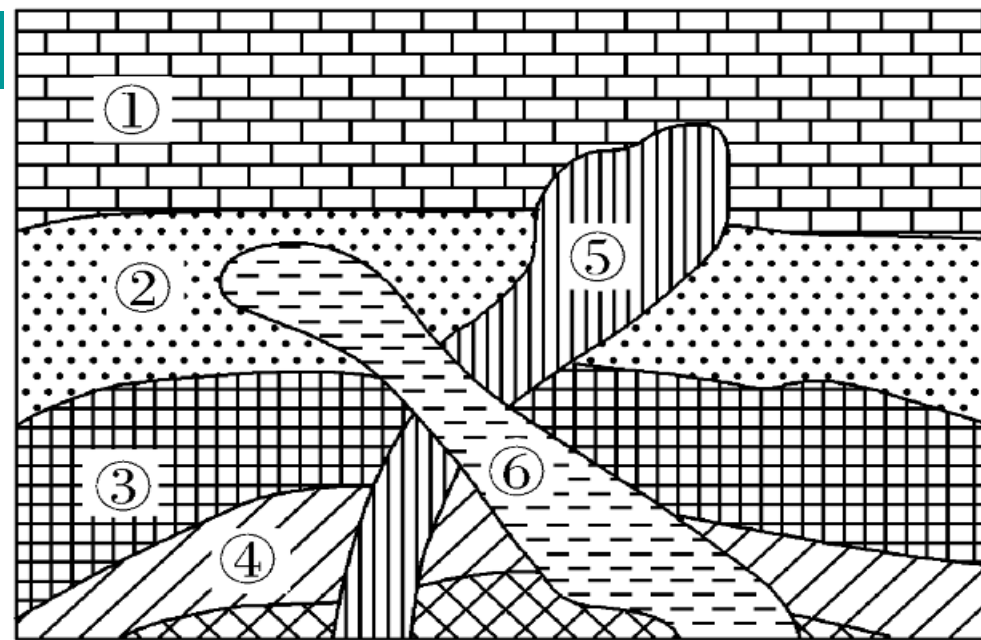
A. 变质岩 B. 沉积岩 C. 喷出岩 D. 侵入岩

(2)图2中与第(1)题所述岩石类型和地质作用相符的是(B)

A. 甲a B. 乙c C. 丁d D. 戊b



6. 下图中①②③④为沉积岩，⑤⑥为岩浆岩。读图，完成(1)~(2)题。



(1) 上图中岩石形成的先后顺序最有可能是(C)

A. ①②③④⑤⑥

B. ⑤⑥④③②①

C. ④③②①⑤⑥

D. ④③②①⑥⑤

(2) 若①为石灰岩，则①与⑤接触地带易形成(B)

A. 花岗岩 B. 大理岩 C. 页岩 D. 砾岩

7.连云港的云台山与泰山、崂山一脉相承，主要岩石类型为片麻岩(变质岩)。云台山原系海中岛屿，后演化成陆地。图1为云台山老鹰峰景观照片，图2为岩石圈物质循环示意简图。读图，完成(1)~(2)题。



图 1

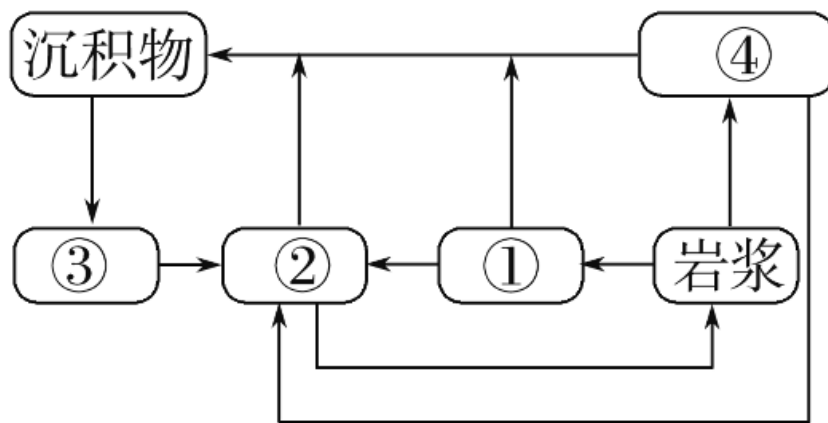


图 2

(1)云台山岩石类型为图2中的(**B**)

A. ① B. ② C. ③ D. ④

(2)图示景观形成的主要地质作用依次是(**D**)

- A. 地壳抬升→固结成岩→变质作用
- B. 地壳抬升→变质作用→风化、侵蚀
- C. 沉积作用→变质作用→地壳抬升
- D. 变质作用→地壳抬升→风化、侵蚀

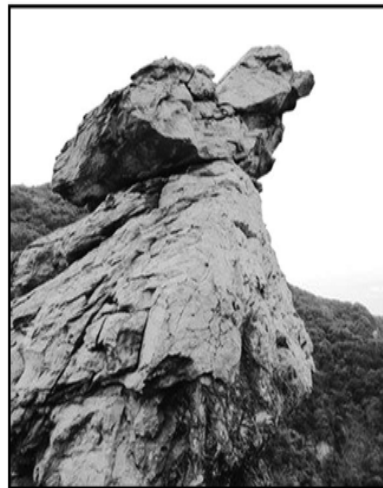


图 1

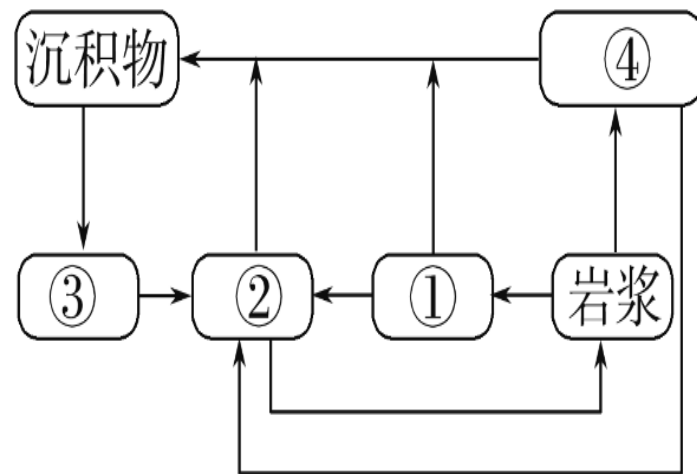


图 2



8.矿物是人类生产资料和生活资料的重要来源之一，是构成岩石的物质基础。自然界已发现的矿物有3 000多种，其中组成岩石的造岩矿物约有几十种。据此，完成下题。

1. 组成花岗岩的主要矿物有(**B**)

A. 长石、石英、方解石

B. 长石、石英、黑云母

C. 黑云母、辉石、石英

D. 长石、黑云母、辉石

2. 下列岩石中都有可能找到化石的是()

A. 砾岩、大理岩

B. 页岩、石灰岩

C. 砂岩、玄武岩

D. 石英岩、花岗岩

翡翠玉石是矿物在高温、高压条件下(岩浆强烈挤压)重新结晶变质形成的。“翠玉白菜”(如图1所示)是用翡翠雕刻而成的工艺品，它是台北故宫博物院的镇馆之宝。图2为某地地质剖面图。据此完成9~10题。



图 1

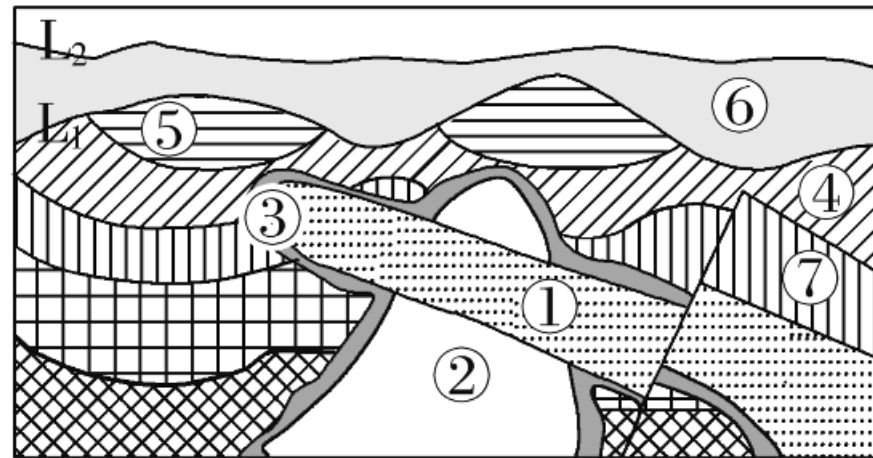


图 2

9. 图1的“翠玉白菜”工艺品与图2中的哪种岩石类型相同(C)

A. ① B. ② C. ③ D. ④

10. 图中岩层按照由老到新的顺序排列正确的是(A)

A. ⑦④②①

B. ①②③④

C. ③②①⑤

D. ②④⑤⑥



图 1

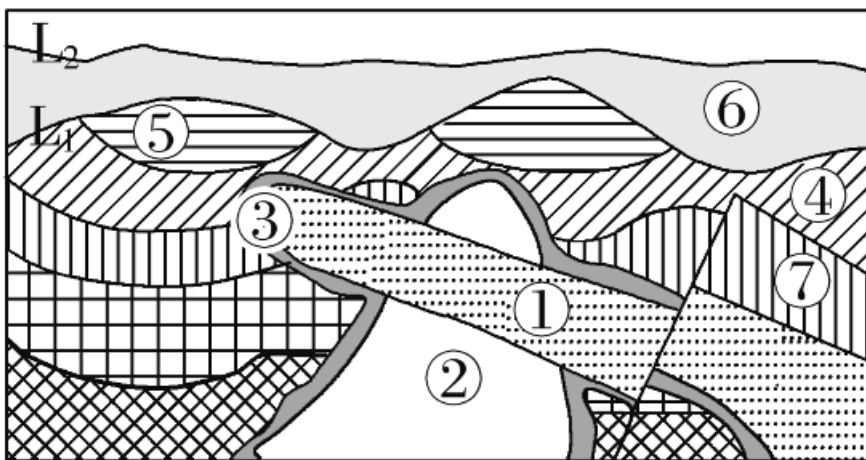
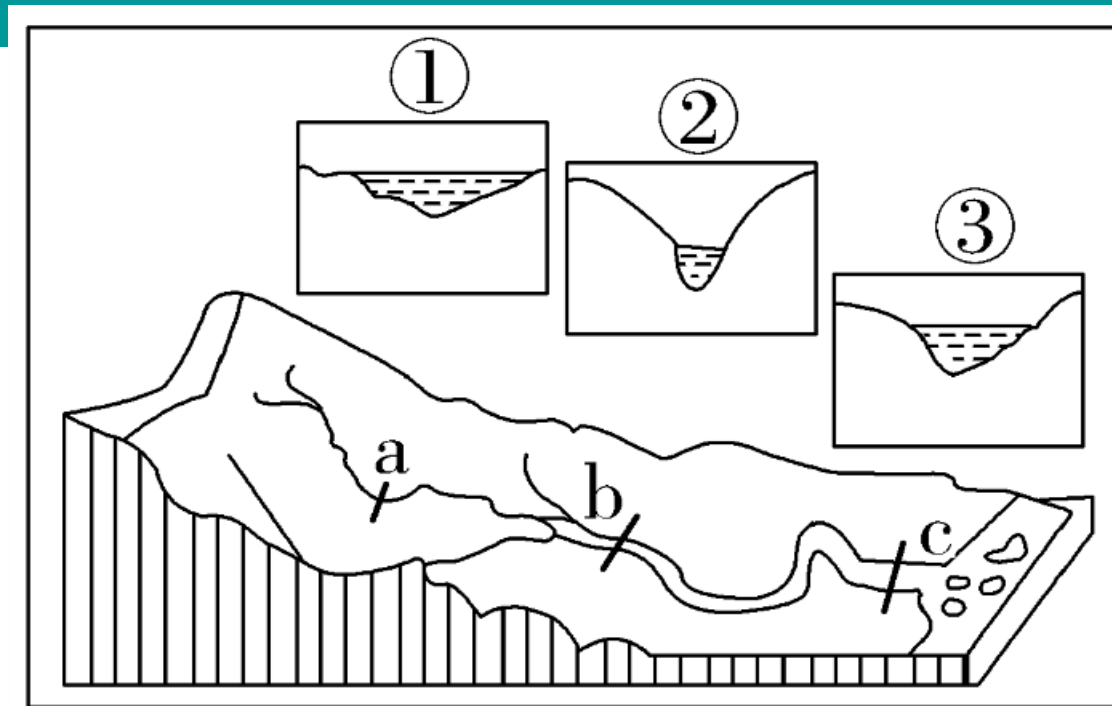


图 2

读下图，比较图中河流a、b、c三处的位置与三幅剖面图，完成11~12题。



11. 三幅剖面图与河流a、b、c三处的位置，对应正确的是(D)

A. ①—a, ②—b, ③—c

B. ①—b, ②—a, ③—c

C. ①—c, ②—b, ③—a

D. ①—c, ②—a, ③—b

12. 与河流a、b、c三处对应的外力作用分别是(A)

A. 侵蚀、搬运、沉积

B. 侵蚀、沉积、搬运

C. 沉积、搬运、侵蚀

D. 搬运、沉积、侵蚀



下图是在我国某地区拍摄的一幅景观图。读图，完成 13~14 题。

13. 形成该地貌的外力作用是(**D**)

A. 流水侵蚀

B. 流水堆积

C. 风力侵蚀

D. 风力堆积



14. 该地貌主要分布在中国的(**C**)

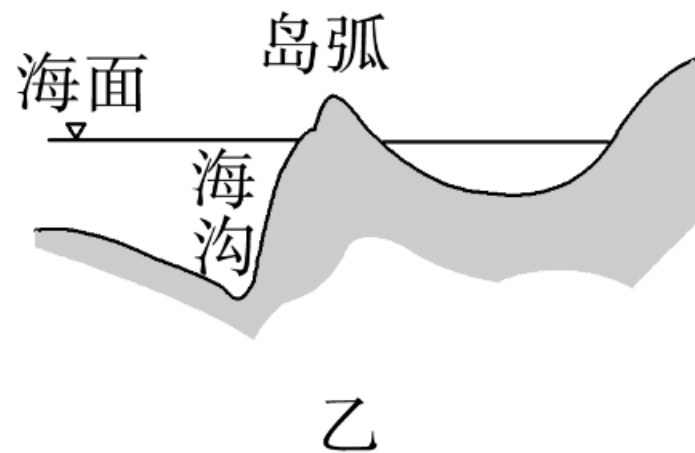
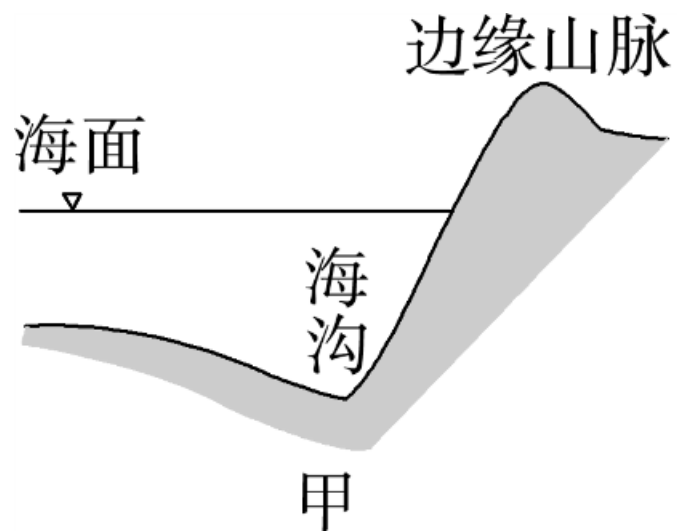
A. 东南丘陵

B. 华北平原

C. 塔里木盆地

D. 黄土高原

15.大陆边缘是陆地与洋底之间的过渡地带，海深在0~3 km。读甲、乙两类大陆边缘示意图，完成(1)~(2)题。



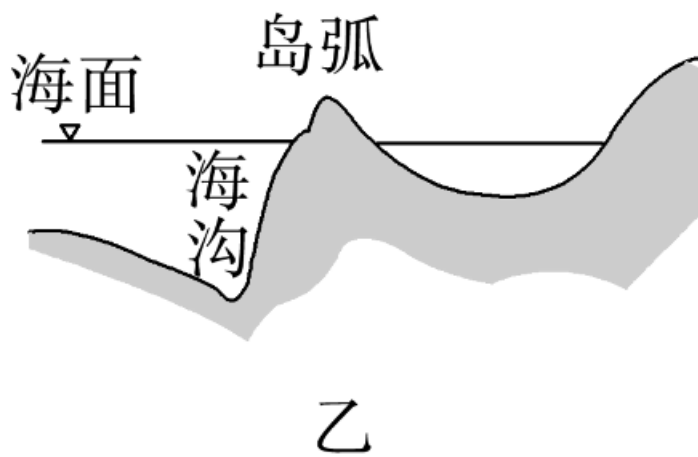
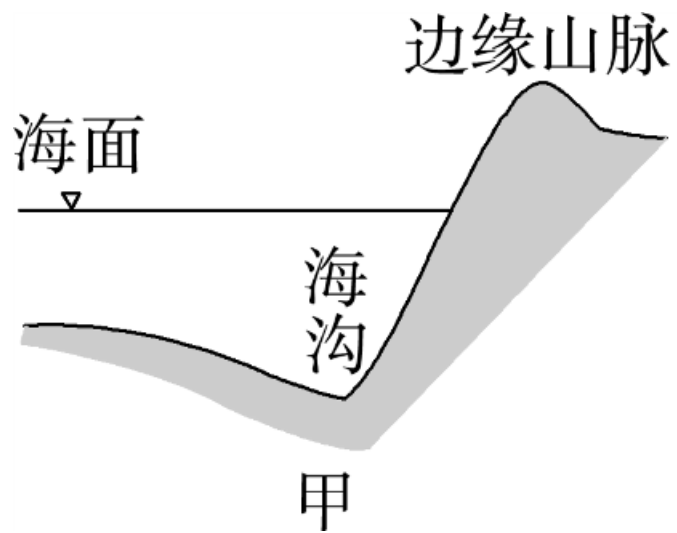
(1) 下列山脉中，属于图甲中边缘山脉的是(C)

①喜马拉雅山 ②阿尔卑斯山 ③安第斯山脉 ④落基山脉

A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

(2) 下列地区中，分布有图乙中的大陆边缘的是(B)

A. 太平洋东部 B. 太平洋西部 C. 大西洋东部 D. 大西洋西部



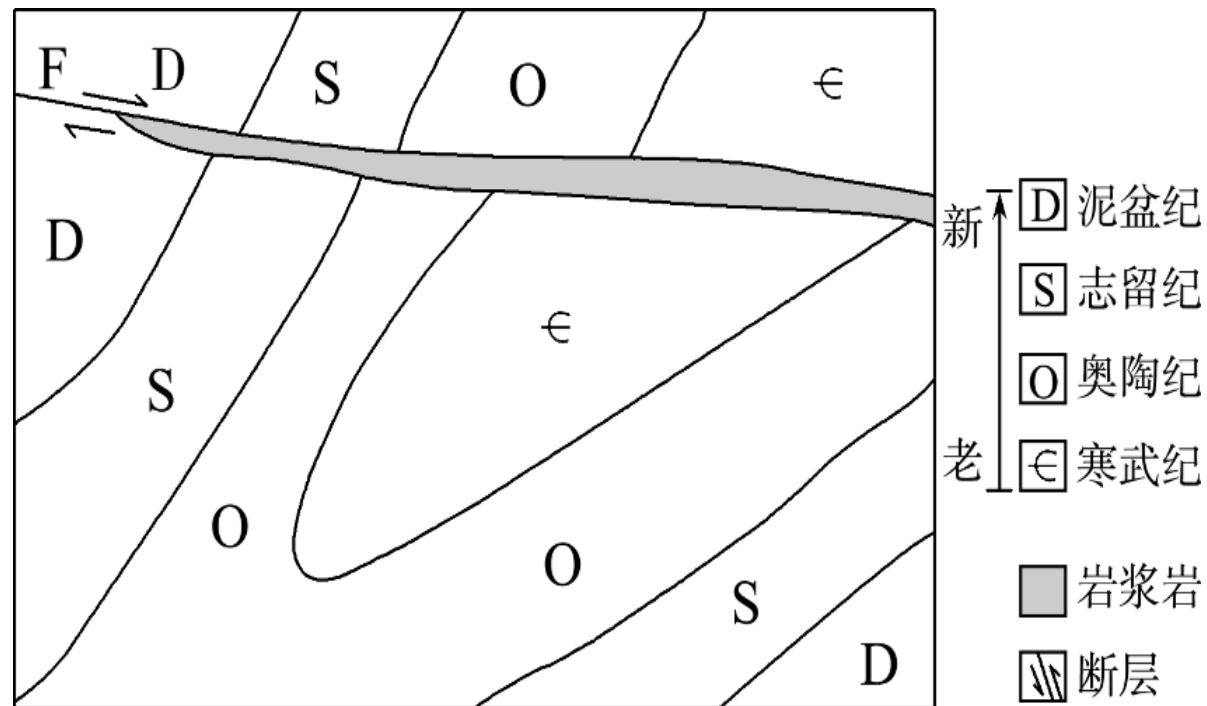
16.图中岩浆岩(A)

①沿断层F侵入 ②切穿背斜轴部 ③切穿向斜轴部 ④早于寒武纪形成

A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

17.该地经历的地质过程是(C)

- A. 褶皱隆升→固结成岩→断层错位
- B. 固结成岩→断层错位→褶皱隆升
- C. 固结成岩→褶皱隆升→断层错位
- D. 褶皱隆升→断层错位→固结成岩





18.冰川作用是塑造地表形态的一种重要外力作用，常形成不同类型的冰川地貌。科研人员通过对典型冰川地貌的研究，可判断冰川的规模、运动方向及古气候环境。下图中的羊背石是典型的冰川侵蚀地貌景观，由于冰川侵蚀作用方式不同，迎冰面和背冰面坡度不同。据此完成(1)~(2)题。



(1)依据所学的地理知识，判断该地貌景观目前我国主要分布于(A)

A. 青藏高原

B. 黄土高原

C. 云贵高原

D. 内蒙古高原

(2)通过对上图羊背石的观察，可以直接判断(B)

A. 古冰川发育的厚度

B. 古冰川运动的方向

C. 古冰川作用的规模

D. 古冰川形成的时间



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/346203020123011000>