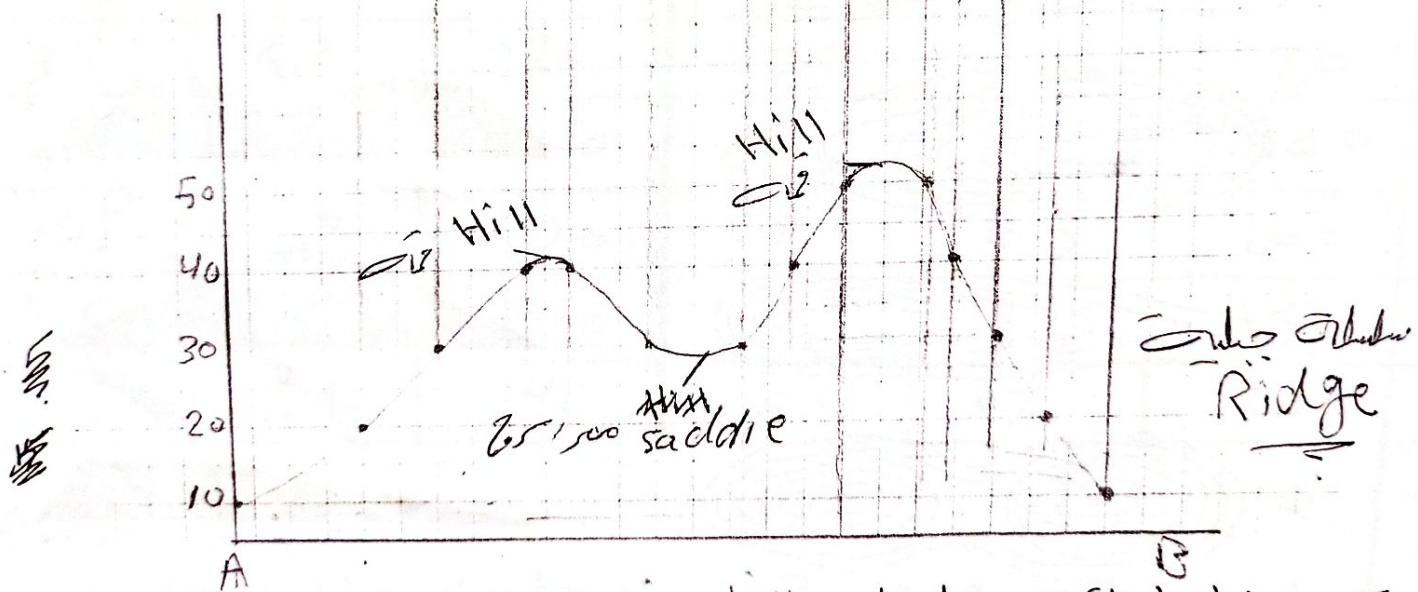
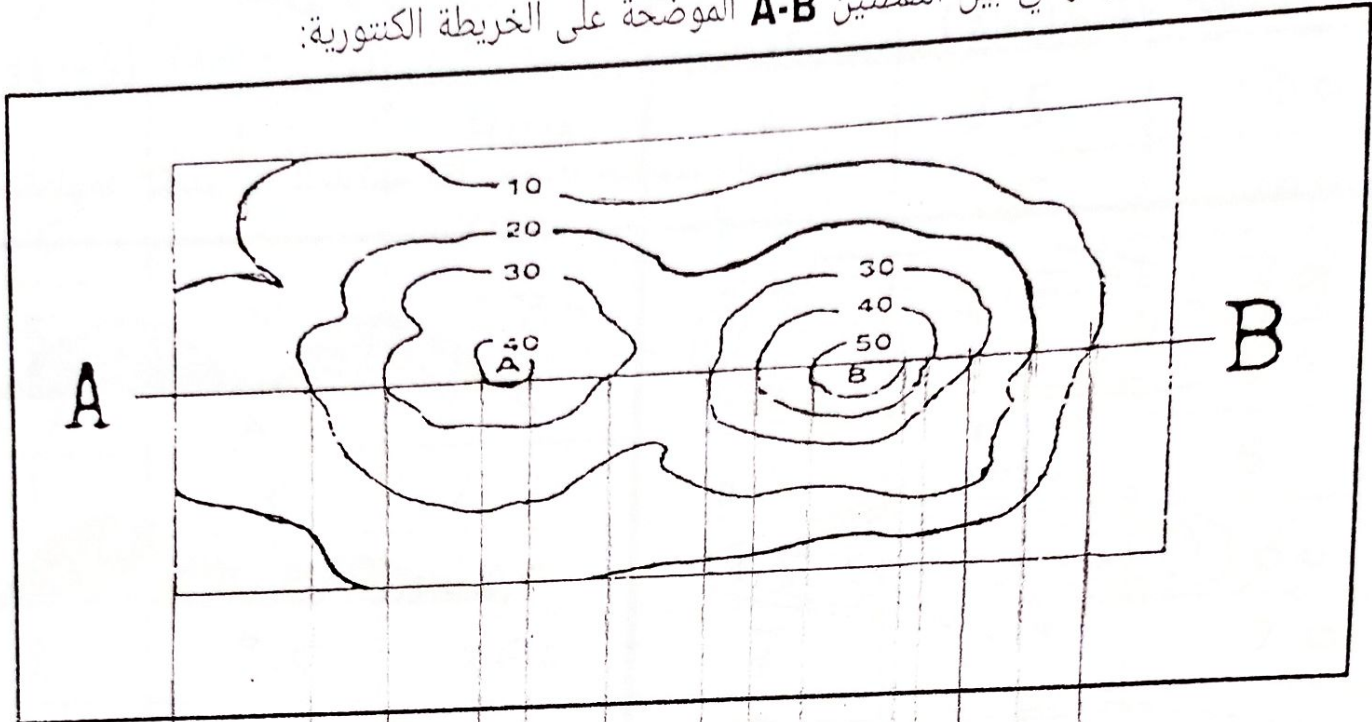


ارسم المقطع الطبوغرافي بين النقطتين A-B الموضحة على الخريطة الكنتورية:



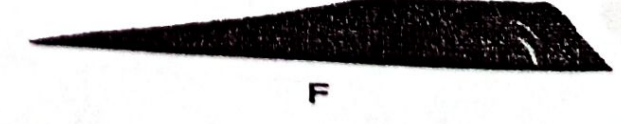
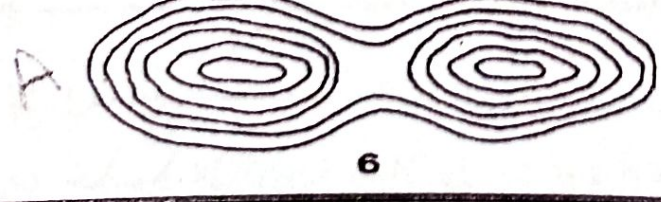
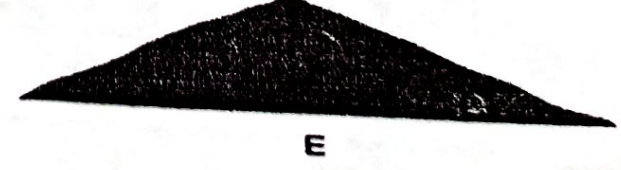
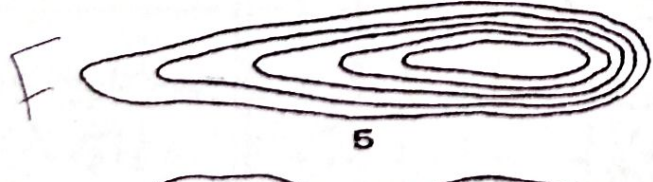
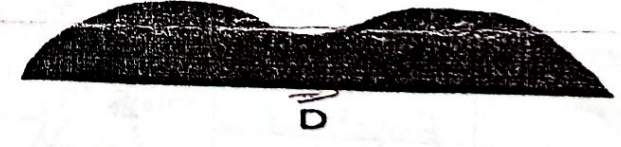
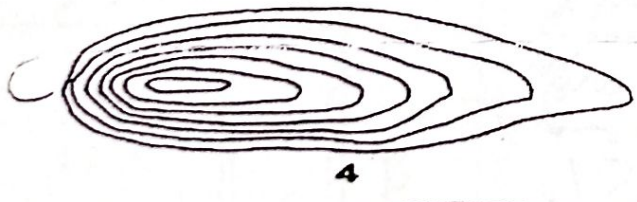
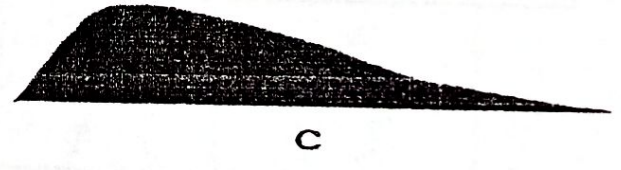
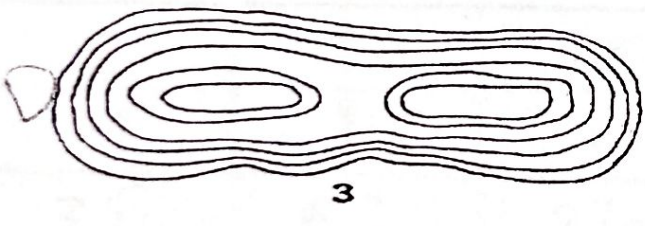
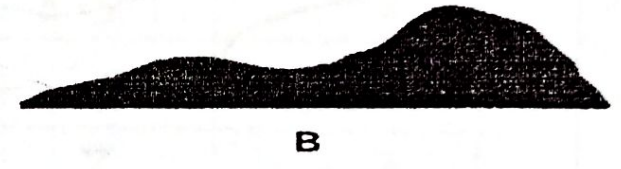
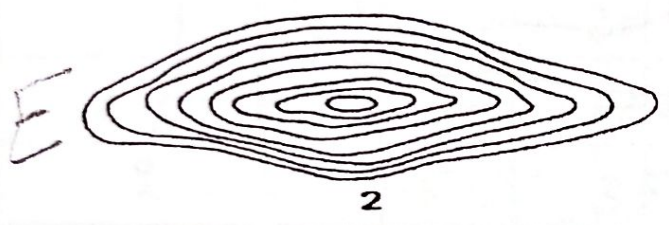
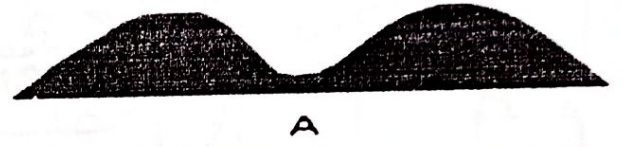
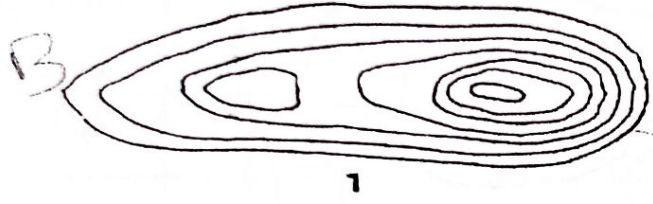
10
1

تقارب خطوط الكنتور يدل على الانحدار الشديد
تباعد خطوط الكنتور يدل على الانحدار الخفيف
اقترا الاجابة الصحيحة :-

اذا كانت خطوط الكنتور متقاربة وتزداد قيصتها الى الخارج فانها تعبر عن مظهر تضاريسي :
 1 مرتفع الانحدار شديد □ مرتفع الانحدار خفيف □ منخفض الانحدار شديد □ منخفض الانحدار خفيف
 اذا كانت خطوط الكنتور متباعدة وتقل قيصتها الى الخارج فانها تعبر عن مظهر تضاريسي :
 2 مرتفع الانحدار شديد □ مرتفع الانحدار خفيف □ منخفض الانحدار شديد □ منخفض الانحدار خفيف

تدريب على اشكال خطوط الكنتور

حدد الخطوط الكنتورية الملائمة لكل من التضاريس التالية:



X (Easting)	Y (Northing)	Z (Elevation)	X (Easting)	Y (Northing)	Z (Elevation)
1	6.5	400	5	3.5	180
0.5	6	350	5.5	1.5	100
1.5	5	280	5.8	0.5	30
1.7	4	225	6	1	50
1	3	200	6.5	0.3	50
0.5	1.8	160	6.5	3	160
2	6.5	350	7	0.8	20
2	4.5	250	7	5	240
2	2.5	150	7	5.5	250
3.5	5.3	270	7.5	1.2	80
3.5	6	300	7.5	4	200
4.5	1.8	120	8	0.5	100
5	0.5	100	8	2.5	150
5.1	2.1	140	5.5	7	300

H.W:-

1- draw the contour map of the elevations given in the table above.

use the contour interval 50

2- describe the result.

