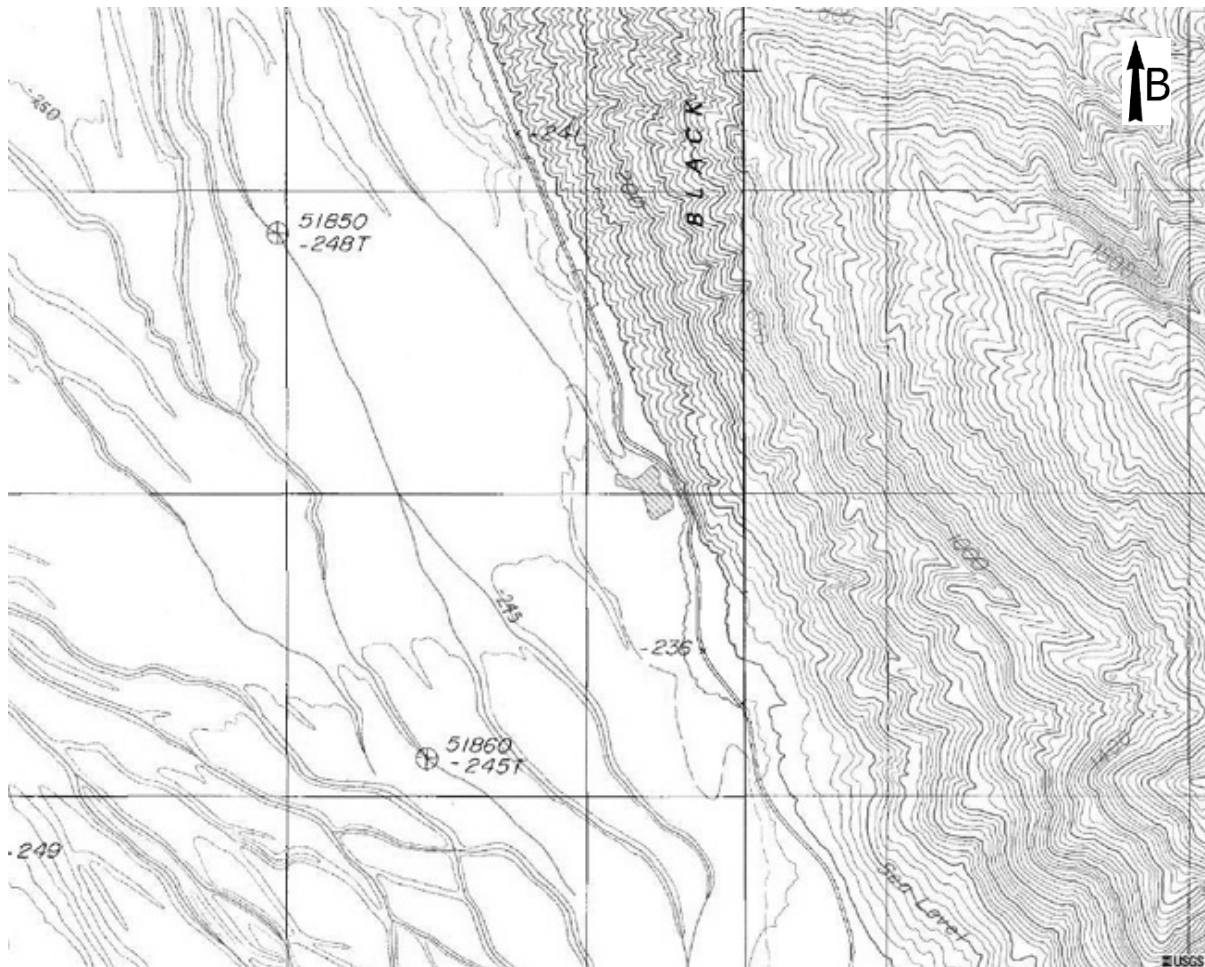


Στον τοπογραφικό χάρτη 1, ζητούνται:

- 1) Να προσδιοριστεί η ισοδιάσταση του χάρτη.
- 2) Να γίνει διάκριση των περιοχών που παρουσιάζουν διαφορετικούς μορφολογικούς χαρακτήρες. Πώς πιστεύετε ότι προέκυψε αυτό το απότομο - γραμμικό – όριο στη μορφολογία;
- 3) Να καθοριστεί ο τύπος αναγλύφου στην ανατολική περιοχή.
- 4) Να περιγραφεί η πιθανή συμπεριφορά των πετρωμάτων από άποψη ανθεκτικότητας-σκληρότητας και περατότητας που καλύπτει την περιοχή αυτή.

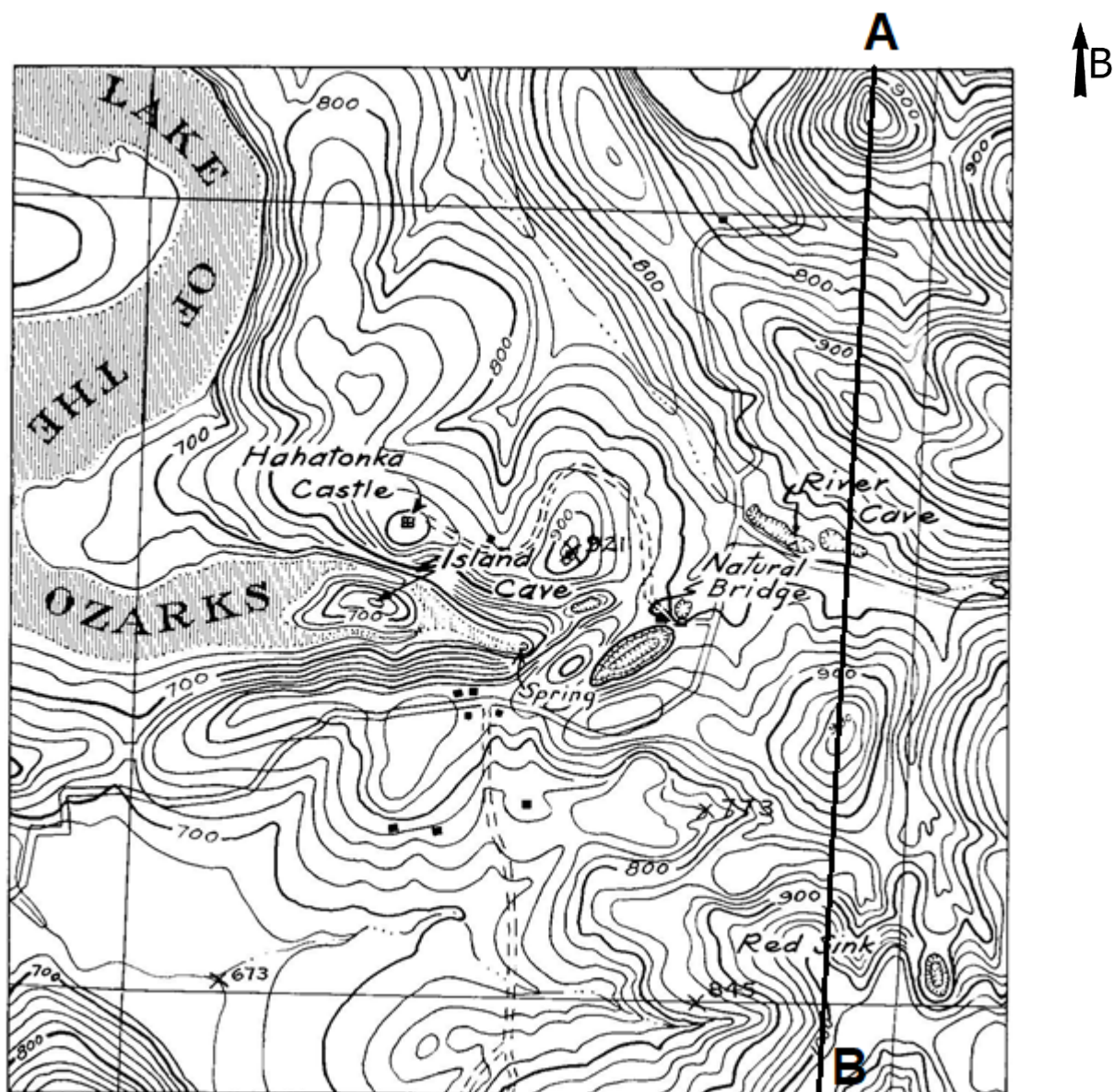
ΧΑΡΤΗΣ 1



Στον τοπογραφικό χάρτη 2, ζητούνται:

1. Να καθοριστεί ο τύπος αναγλύφου.
2. Να περιγραφεί η πιθανή συμπεριφορά των πετρωμάτων από άποψη ανθεκτικότητας-σκληρότητας και περατότητας.
3. Σημειώστε την περιοχή με τα όριά της όπου φαίνεται ότι αναπτύσσονται πιθανά καρστικοποιημένα ανθρακικά πετρώματα. Από που οδηγείτε στα συμπεράσματά σας; Σημειώστε πάνω στο χάρτη τα χαρακτηριστικά φαινόμενα καρστικοποίησης.
4. Πρόκειται να κατασκευαστεί δρόμος στην περιοχή του χάρτη σε υψόμετρο 800 μ. κατά μήκος του άξονα A-B. Ποια προβλήματα αναμένετε ότι θα συναντήσει;

ΧΑΡΤΗΣ 2



(Πηγή χάρτη: USGS)

ΚΛΙΜΑΚΑ 1: 5.000