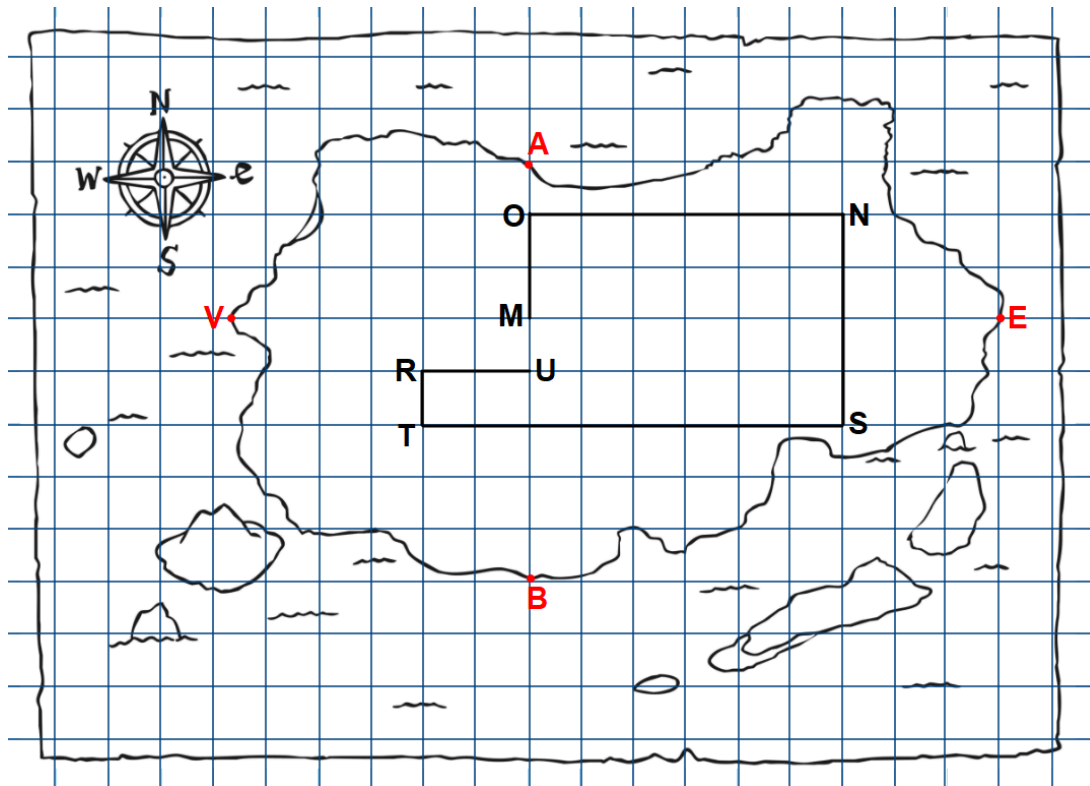


Rezolvare fișă 1

În urma respectării primelor 6 indicații se obține următoarea hartă:



7. Cum poți caracteriza locul comorii printr-o singură indicație?

Răspuns: U este mijlocul segmentului (AB) .

8. Știind că 1cm pe hartă corespunde la 1km pe teren, care este lungimea reală a traseului parcurs?

Răspuns: Lungimea traseului pe hartă = 11,5cm. Lungimea reală a traseului = 11,5km.

9. Există porțiuni din drum care să aibă aceeași lungime? Dacă da, care sunt acele porțiuni?

Răspuns: $MO = RU$.

10. Dați 2 exemple de puncte coliniare.

Răspuns: $V - M - E$, $A - O - M - U - B$.

11. Construiți simetricul punctului A față de punctul U ; simetricul lui O față de M ; simetricul lui U față de R ; simetricul lui T față de U ; simetricul lui S față de mijlocul segmentului NS .

Răspuns: $sim_U A = B$; $sim_C S = N$ (unde C este mijlocul segmentului NS).

