

地質断面図を完成しなさい。

- (1)沖積層、洪積層、第三紀の境界（不整合）は太線で明示しなさい  
(2)沖積層下の埋没谷の深度は [                      ] mである  
(3)洪積層下の埋没谷の深度は [                      ] mである  
(4)第三紀層中の地層は何枚確認できるか [                      ] 枚

沖積層	約1万年から現在までの間に形成された地層。 主に砂層やシルト層から構成される軟弱な地層、平野部に多く存在。
洪積層	約170万年～1万年前に形成された地層。 主に砂れき層や粘土層から構成され、固結している良好な地盤が多い。
新第三紀層	約2350万年～約170万年前に形成された地層。 一般に岩盤(堆積岩や火成岩)と呼ばれる比較的堅く安定した地盤が多い。

記号と図の凡例

- γ: 腐食  
Q: 貝化石  
φ: 植物化石  
△: 軽石層を含む  
m: 粘性土  
S: 砂質土  
g: 礫

