

上級 総合土木 専門（記述式）

[出題例] 図のように地下水が上昇して地表面にまで達しており、浸透流が鉛直上向きに継続しているときに、A点に作用する鉛直有効応力がいくらになるか答えなさい。なお、このとき、動水勾配は砂層で0.6、砂礫層で0.3とし、水の単位体積重量は 9.8kN/m^3 とする。

