# 中九龍幹線—挖掘及橫向支撐工程 

工作紙（小學）姓名： $\qquad$ （＿班別： $\qquad$日期： $\qquad$

挖掘及橫向支摚工程是一般用作就建造椿帽，地庫及地下構築物等，對現有地面進行挖掘並提供支撐的工序。中九龍幹線的多項工程，包括建造低於地面道路，明挖回填式海底隧道和通風大樓等，均涉及挖掘及橫向支撐工程。
（一）請從下表選擇正確答案，填充空白位置，完成工程設置。

| 抽水泵 | 地下水位 | 支摚 | 擋土建築物 |
| :---: | :---: | :---: | :---: |


（二）若要建造深度為 10 米，而長和闊各為 5 米的地下建築物，請問挖掘出的泥土有多少立方米？

答案： $\qquad$立方米
（三）請配對以下機械的名稱：

（2）流動起重機


（3）挖士機


