

学籍番号： _____ 名前： _____

2. 次の各記述の[_____]内に、適当な語句または数値を解答せよ。

次の2つの語を英語で答えよ。

フレッシュコンクリート： [_____]

ワーカビリティ： [_____]

コンクリートに用いられる粗骨材は、玉砂利（天然骨材）と[_____]に分類される。

フレッシュコンクリートの性質として、材料の分離があり、これは、‘粗骨材とモルタルの分離’、‘ブリーディング’、‘ [_____] ’がある。

W/C = 0.5 のコンクリートの圧縮強度 f'_c は、 [_____] 程度である（単位を明示せよ）。

* * * 練習問題 2-3、2-4 の式を用いること。

フレッシュコンクリートのコンシステンシーは、通例、 [_____] によって判定する。

レディミクストコンクリートは、 [_____]、スランプ、呼び強度、によって、分類（注文）する。

コンクリートの養生は、湿潤養生が用いられることが多い。湿潤養生の例として、湛水、 [_____]、散水、などが用いられる。

[_____] は、AE 効果のある混和剤を使用して得られるコンクリート中の微小空気泡。フレッシュコンクリートのワーカビリティを改善するために必要な混和剤である。